

THE D. H. HILL LIBRARY NORTH CAROLINA STATE COLLEGE



ENTOMOLOGICAL COLLECTION

This book must not be taken from the Library building.



Catalogus musei Zoologici ditissimi

Hamburgi, d III. Februar 1796.

Auctionis lege distrahendi.

Sectio Tertia Continens Insecta.

Verzeichnis

n böchstseltenen, aus allen Welttheilen mit vieler Mühe und Kosten zusammen gebrachten, auch aus unterschiedlichen Cabinettern, Sammlungen und Austionen ausgehobenen

Naturalien

verschiedener anderer Naturforschenden Gesellschaften gesammlet worden.

Dritter Abschnitt,

testehend in wohlerhaltenen, mehrenthieils ausländischen und höchstseltenen

Insecten,

in Schachteln festgesteckt sind, und welche am

Mitteworben, den 3^{ten} Februar 1796 und den folgenden Tagen auf dem Eimbeckschen Hause

öffentlich verkauft werden sollen

durch den Mackler

Peter Hinrich Packischefsky.

ntags den Isten Februar konnen diese Insekten daselbst im Augenschein

atalogi sind I bey benanntem Mackler für 8 Schillinge zu haben.

gedruc kt bey Gottl, Friedr, Schniebes.

of the state of the state of the section of the sec and andra abains ्रेस ११ ते ११ वर्गाय विकास

Die Herrn Käufer werden den Preis der Schachteln beym Einkauf vergüten. Auswärtige Liebhaber können sich zu Besorgung ihrer Austräge, an den Mackler Packischessky, und an den Herrn Peter Friedrich Röding, bey dem neuen Krahne No. 62. wenden.

L. B. S.

Ecce tandem tertia eademque præstantissima sectio catalogi, complectentis enumerationem animalium, quæ composuerant magnum & memorabile Zoophylacium, quod singulari quodam, vtinam prospero litterarum studiis sato, Hamburgum migravit. Supervacaneum soret, hie omnia denuo altius repetere, quæ in præsidem and sectionem primam iam pridem mofatione ad sectionem, primam jam pridem monui. Attamen, vt emturientes arbitri atque studiosi, de ratione ordinis, quo insectorum genera & species enumerantur, certiores fiant; præcognita quædam cum illis communicare, haud quaquam alienum erit. Museum insectorum pro venalibus hic recensitorum, qua formas numerosissimas easdemque rarissimas vix ab ullo alio vincitur. Ipsa quoque Specimina pro suo quodque loco pulcra sunt beneque conservata. Verum plane unica & singularis est adornatio; quæ vix ullo alicujus disciplinæ respectu, ex mero habitu incredibili acumine concepta, constante subtilitate consummata reprehenditur. Pristinus possessor bonum hoc partim propriæ debet indesessa industriæ, partim adiumento pie defuncti Caspari Stollii, Viri præter meritum a multis neglecti. Quem quidem hominem vago & quodam'

Vorrede.

Endlich erscheint hiemit der dritte, letzte und bey weitem wichtigste Theil des Verzeichnisses, über das merkwürdige Thierkabinet, welches durch ein zufälliges, Gott gebe! für die Wissenschaften zuträgliches Schicksal, nach Hamburg gelangt ist. Es ware überflüssig, alles das noch einmal 2u wiederholen, was ich in der Vorrede zn dem ersten-Abschnitt, über die ganze Sammlung überhaupt, gesagt habe. Dagegen muss ich einige Vorerinnerungen, in Hinsicht auf gegenwärtiges Insektenverzeichniss beybringen, damit Kenner und Liebhaber zum vorans, über dessen Anordnung und Einrichtung, die nöthige Auskunft erhalten. Es hat die, hier zum Verkauf ausgebotene, Insektensammlung, an Menge und Seltenheit der Arten, wenige ihres Gleichen. Auch die Exemplare sind verhättnissmässig schön und wohl aufhewahrt. Aber völlig einzig und unvergleichlich ist die Anordnung, welche, beynahe ohne Rücksicht auf irgend ein System, nach dem blossen Anblick, mit einem fast unbegreislichen Scharfsinn entworfen, und mit ausharrender Genauigkeit durchgeführet ist. Der bisherige Resitzer verdankte dieses theils seinem eigenen unermüdeten Fleisse, theils der Beyhülfe des seeligen, so oft unbillig ver-D. H. HILL LIBRARY kann-

North Carolina State College

quodam fallacis aura impetu sape numero distractum suisse largiamur. Attamen licet, nullo vel levissimo alicujus necessitudinis vinculo copulari cum illo, mihi contigerit, invidere illi debitas laudes communis justitia vetat, ideoque quo minus ita saciam, mihi religio est.

Principio consilium inieram conformitatis gratia, vel circa insecta enumeranda, editioni 13 Gmelinianæ systematis Linnæani adhærescere. Memorabile vero æque atque inopinatum miraculum ansam mihi præbuit, cur Fabricii ordines ac genera sequi mallem, quamvis revocando singula ad Linnaana disciplina rationem. Haud leviter nempe perculsus animadverti, entomologos-Batavos tantum non vbique ea infecta". combinasse, qua ex recentissima Fabriciana recensione sub una eademque cohorte militant. Prodiit demum entomologia systematica, dum laudatum Zoophylacium jain meis manibus concreditum erat. Quare sieri nullo modo potuit, vt Batavi descriptionibus illis, nondum conceptis, ne dicam vulgatis inservirent. Fabricius contra idem hoc museum Amstelodami numquam, at Hamburgi demum post adsectam imo fere consummatam entomologiæ systematicæ publicationem fugitivo oculo collustravit, atque adeo ejus adornationem pro constituendis novis generibus nullo negotio usurpare potuit. Nihilo secius insectorum genera & species ad amussim ita sese numeris exceperunt, quem ad modum in meo catalogo recensita prostant, & manifesto suit indigitatum, vbi collectores ex sua V20.9895 ...

may be a second of the second

kannten Caspar Stoll. Dieser Mann mag immerhin seine Launen und Eigenheiten gehabt haben; aber ohngeachtet ich mit ihm nie die entsernteste Verbindung gehabt habe: so nöthiget mich doch das Gewissen, ihm Gerechtigkeit wiedersahren zus lassen.

Anfangs wollte ich, um der Gleichförmigkeit willen, auch bey den Insekten die Gmelinische 13te Ausgabe des Linneischen Natursystems zum Grunde legen. Aber eine eben so merkwürdige als unerwartete Erscheinung veranlasste mich, vielmehr Fabricius Klassen und Gattungen zu befolgen, wiewol mit beständiger Nachweisung auf die Linneische Lehrart. Zu meinem größesten Erstannen fand ich nemlich, dass die Hollandischen. Entomologen beynahe immer die Insekten zusammengeordnet hatten, welche nach Fabricius neuestem System zu Einer Gattung gehören. Die Systematische Entomologie ist erst herausgekommen, während das Cabinet unter meinen Händen ist. Folglich konnten die Holländer unmöglich einer Plan befolgen, der noch nicht gemacht, ich geschweige, bekannt war. Fabricius hat dieses Cabinet in Holland niemals, und in Hamburg nur erst nach dem Abdruck seiner Systematischen Entomologie zu Gesicht bekommen, folglich dessen Anordnung auf keine Weise zum Behuf seiner neu errichteten Gattungen benutzen können. Demohngeachtet steckten die Insekten grade so hinter einander weg, wie . sie in meinem Verzeichniss aufgezählt sind, und es war sehr deutlich angezeigt, wo nach dem Urtheil der Sammler eine neue Gattung anfange. Ich -weis

mente, singula genera initium capessere juberent. Equidem ignoro, num in vniversa historia litteraria, vllum æque liquidum constet
exemplum, quod viri ab elementis tam toto cœlo
diversis prosecti, ab omni contagione mutua
penitus immunes, adeo stabili concentu congruerent & conspirarent in placitis circa subtiilffimas minutias discutiendis. Est ferme, cur verear ne quis me adulari, vel amplificare mi-racula arbitretur. Sed partim vel eo nomine fide dignum testimonium perhibeo, quod mea mihi cædo vineta, vtpote aliquanto majoris meriti gratiam initurus, vbi proprio acumine urdem atque indigestam toties millium insectorum molem ad artis formam exegisse, gloriarer. Partim ad complurium eorumdemque locupletissimorum testium & auctorum arbitrium provocare fas est, qui musei adornationem jam ante, quam entomologia systematica Fabricii in lucem edita erat, mecum contemplati sunt & admirati. Postmodo feci alias publicandum periculum elaborandi systema naturalium ordinum generumque entomologicorum secundum nutri-menta & vniversam œconomiam. Sed item hæc tertia via me fere sine exceptione ducit ad easdem divisiones, quas Fabricius ex instrumentis cibariis & Batavi supra laudati solius habitus contemplatione investigaverant.

Nihilo minus tamen tot insectorum index mihi satis arduum negotium sacessivit. Fieri non poterat, quin passim, imo crebro repugnantia quædam oriretur inter musei nostri

weiss nicht, ob die Gelehrten-Geschichte ein völlig ähnliches Beyspiel aufzuweisen hat, dass Männer, die von so ganz verschiedenen Grundsätzen ausgiengen, vollig von einander unabhängig, so viele in das , spitzfündig ste Detail eingehende Wahrheiten so übereinstimmend entwickelt haben. Beynahe muss ich fürchten, dass man mich in Verdacht ziehen werde, als ob ich schmeichle oder übertreibe. Aber theils erhält mein Zeugniss schon dadurch Glauben, dass ich mein eignes Verdienst schwäche, welches allerdings grösser gewesen wäre, wenn ich ein völliges Chaos von so viel tausend Insekten durch eignen Scharfsinn, nach der Methode geordnet hätte. Theils kann ich mich auf mehrere grosse Konner und Schriftsteller berusen, welche die Anordnung des Cabinets mit mir schon vor der. Erscheinung der sustematischen Entomologie betrachtet und bewundert haben. Seither habe ich felbst einen, dem Publikum anderweitig mitzutheilenden Versuch gemacht, ein System der natürlichen Ordnungen und Gattungen der Insekten, nach Maasgabe der Nahrungsmittel, auszuarbeiten. Aber auch auf diesem dritten Wege gelange ich wiederum beynahe ohne Ausnahme grade auf dieselben Eintheilungen, welche Fabricius durch Betrachtung der Fresswerkzeuge, und jene Holländer durch den ganzen äusseren Habitus aufgefunden haben,

Inzwischen ist doch das Verzeichniss so vieler Insekten für mich keine leichte Arbeit gewesen.
Es konnte ja nicht sehlen, dass manchmal, ja ziemlich oft ein Widerspruch zwischen der Ordnung des
Ca-

& Fabricianam entomologiam, qua species ad genera quasque sua referendas. In quo tanto magis mihi cavendum erat, quanto minus de singulis formis constabat. Namque præter glossata, quæ duce Cramero satis curate determinata nactus eram, de aliis insectis vix quidquam præterpatriam singulatim adnotatum reperi.
Quantum attentæ sollertiæ, pervigilisque curæ
flagitetur ad dispertiendum adeo immensam tot
plerumque exoticorum & rarissimorum sætuum
aciem, ita, vt certa quadammodo ratione constet, quos ad ordines vel manipulos persunctorie conscripta & præsertim recens lecta insectorum manus, quæ nomen nusquam adhuc professa est, merito referenda esse videatur; de eo quidem præterquam arbitri, qui & ipsi tali negotio rite persuncti sunt, judicare poterit nemo, Tutissime quidem in constituendis formis iconum ope versaberis; at cave, ne cœca side in systematum synonymiis adquiescas. Ipsam rerum naturam cum figuris æneis ad definitiones & descriptiones sedulo exegi, atque co nomine obtestor cordatos gnarosque lectores, ne statim pro sphalmate auctoris vel typographi habeant, vbi in hoc indice alias tabulas aliis nominibus specificis invenient subjunctas, atque apud Linnæum, Fabricium, Gmelinum, Olivier &c. Memet ipsum errori obnoxium & re vera forsan passim errasse largior; nemo tamen extemplo fastidio damnet auctoritatis opinione corruptus novas & ab aliis diversas auctorum adlegationes, donec ipse natura veritatem cum artium commentis data opera comparaverit. Notulas, quas adspergere subin-

Cabinets und des Systems, in Absicht auf die Arten entstehen musste. Hier musste ich um so viel mehr auf meiner Hut seyn, da nur bloss ein Theil der Schmetterlinge nach dem Cramer Speciell bestimmt, von den übrigen aber beynahe allein das Vaterland der einzelnen Arten aufgezeichnet war.. Wie viel angestrengte Aufmerksamkeit und strengt: Sorgfalt erforderlich Jey, um eine so ungeheure: Menge von mehrentheils ausländischen und seltnen; Geschöpfen, einigermaassen zuverlässig zu bestimmen, dass vermag nur ein solcher einzusehen, der sich selbst mit verständigem Nachdenken an clie Beschreibung eines groffen Naturkabinets geweigt hat. Die Bestimmungen nach guten Kupferstichen sind allerdings am sichersten; allein man alarf dabey niemals den systematischen Synonymien blindlings trauen. Ich habe die Originale so wie die Abbildungen alle sorgfältig mit den Beschreibungen verglichen, und bitte also die Sachkundigen Leser, es ja nicht etwa für Schreib- oder Druckfehler zu halten, wenn sie hier andre Figuren neben andern Namen, als bey Linné, Gmelin und Fabricius citirt finden. Anch ich kann irren, und habe auch gewiss hin und wieder geirrt, aber da, wo meine Citate abweichen, da verdamme mich niemand, ohne eigne Untersuchung, auf blosses Vorurtheil des Ansehens. Die Bemerkungen, welche ich hin und wieder eingestreuet habe, werden üchten Kennern nicht unwillkommen seign. Vornemlich dürften die Beobachtungen über die Gattungen: Mantis, Locusta, Gryllus und Phalangium geübteren Entomologen einigen Stoff zum weiteren Nachdenken an die Hand geben.

de sustinui, cognitoribus nonnumquam arrisuras esse confido. Præsertim ea, quæ de phasmatum genere a mantibus segregando, de locustarum pro sexu differentibus notis in hemylytrorum basi conspicuis, de cornu gulæ in gryllis, de solpugarum instrumentis cibariis animadverti forl'an exercitationibus entomologis materiam ad 1 novas commentationes suppeditabunt. Multum cleirimenti faciet entomologia divendendo distra-Liendoque museo ad illustrandam insectorum naturam egregie comparato. Conspectus rite conceptæ distributæque adornationis, ingenio peir philosophiam exculto idearum claritatem intuitivam præstat, numquam omnino hauriendam e libris, quorum summa dos & virtus cernitur in systematica distinctione descriptione, cui forsan chalcographici junguntur icones. Isti qui-dem omnino multum illustrant; verumtamen res modo ab una parte de plano repræsentant. Quo sit, vt insecta specie, quin ipso genere vere diversa mirisce reserant sese invicem; rursus. vero eadem species in duabus diversis imaginibus, ița oculos adficit, quasi archetypa discrepantibus formis imo generibus debeanuar. Lumina modo ultro sagacium, & contemplatione multorum similium speciminum, rite exercitatorum oculorum, subacto judicio directa, valent aliquantum certa ratione in apographis per graphicen & picturam paratis ipsam primordialem naturam recognoscere. Quid est, cur miremur synonymiam toties prorsus fallere? Quo quidem accedit, quod suo vel typographi errore auctores (v. c. Olivier in Mylabridibus) nonnumquam suos iploEs ist ein beträchtlicher Verlust für die Entomologie, dass diese lehrreiche Sammlung getrennt und vereinzelt wird. Der Ueberblick einer wolgeordneten Zusammenstellung gewährt dem philosophischen Denker eine Solche anschauliche Klarheit der Begriffe, welche niemals aus Büchern geschöpft werden kann, deren höchstes Verdienst in der sustematischen Deutlichkeit der Beschreibungen und etwa in Kupferstichen bestehet. Diese letzteren erläutern oft allerdings vieles, aber sie repräsentiren doch nur immer die Gegenstände von Einer Seite, und auf einer ebnen Oberfläche. Daher sehen sich oftmals Insekten in den Abbildungen auffallend ähnlich, welche doch der Art ja gar der Gattung nach wesentlich verschieden sind, und umgekehrt erscheint dieselbe Art in zwey verschiedenen Figuren oft, als wären die Urbilder zu zwey ganz unähnlichen Arten oder sogar Gattungen geliörig. Nur ein scharfes, durch Betrachtung vieler ähnlicher Originale geübtes, und durch einen gebildeten Verstand geleitetes Ange, vermag mit einiger Sicherheit in den Kopien der Zeichnung und Mahlerkunst die rechten Urbilder wieder zu erkennen. Wie darf man sich also wundern, dass die Synonymie so oft ganz falfch ist? Hierzu kömnt noch, dass ein Schriftsteller durch einen Schreib- oder Druckfehler seine eigenen Knpferstiche nicht selten selbst irrig citirt, und dafs man ohne viele Exemplare zu vergleichen, beynähe unmöglich ausmachen kann, was wahre Species, oder blosse Varietäten sind. Sollte daher Jemand, das eine oder andere Infekt, welches ich als eine neue; bisher unbekann-

ipsorum icones chalcographicos perperam allegant; & quod esse fierique vix spotest, quin ci-tra plurimorum speciminum comparationem decernas, quid pro vera specie diversa, vel rursus pro mera varietate habendum arbitreris. (Conf. pag. 41. n. 491.) Quare si quis vnum & alterum insectum, a me pro nova adhuc ignota specie denominatum ac descriptum varietatem duntaxat ullius jam receptæ in systematicam nomenclaturam formæ crepare maluerit: equidem non is sum, qui propterea cum ipso altercari digner. Quantum certe humana imbecillitas cavere potuit, evitavi, ne pinguiori Minerva nomina confunderem vel quidquam pro novitate venditarem, quod e prostantibus generum formarumve notis aliquo modos determinari licerer. At rursus nemini invidebo, quin animi gestiat, vbi sese ex-hoc museo, sub vulgari nomine, aliquanto rarius vel novum insectum nactum esse autumabit. Tantummodo mature isthic sese exploret, quatenus philosophiæ entomologicæ regulas calleat, prius quam meas nuncupationes, quas neutiquam pro falli nesciis perhibeo simpliciter adspernari præsumet. Hanc, veniamne dicam an æquitatem a cordatis naturæ verique arbitris confidenter exspecto, vipote quibus, calumniam deprecaturus omnibus & singulis, illa poetæ sententia me commendo: Quæ nosti rectius istis, candidus imperti; si non, his vtere mecum. Dabam Hamburgi ipsis Kalendis Novembr. 1795.

M. Ant. Aug. Henr. Lichtenstein.

te Art, benannt und beschrieben habe, für eine Abart irgend einer bereits in die Namenrollen der Systeme aufgenommenen Species zu erklären, geneigt seyn: so begehre ich nicht darüber mit ihm zu hadern. Ich hobe mich wenig stens möglichst dasür gehütet, keine grobe Verwechselungen der Namen zu begehen, noch etwas als neu anzugeben, dass aus den bereits vorhandenen Kennzeichen der Gattungen und Arten zu bestimmen war. Auch in dem entgegengesetzten Falle beneide ich dem seine innige Fraude nicht, der etwa glauben wird, ein seltneres oder ganz neues Insekt aus dieser Sammlung unter einem bekannten Namen erlangt zu haben. Nur möge sich ein solcher zuvor gehörig selbst priifen, wie weit er die Regeln der Insektenkunde verstehe, ehe er meine Angaben, die ich allerdings nicht für untrüglich ausgebe, schlechtweg zu verwerfen wagt. Diese, soll ich sagen Nachsicht oder Billigkeit erwerte ich mit Zuversicht von ächten Naturforschern, die ohne Chikane, wo sie keine bessere Einsichten mittheilen können, mit dem was geleistet ist, ruhig vorlieb nehmen. Hamburg den iten Novembr. 1795.

M. Ant. Aug. Henr. Lichtenne.

and the state of t TO THE PARTY OF TH of relate and thought, some and Cine is referenced in the section, it the trese before this is a remaining Burge of the commence of the figure don rien Novem.

Linnaei Ordo I. Coleoptera.

Fabricii Classis I. Eleutherata.

Scarabæus; Lion, gen, an. 189, fyst. nat. ed. 12. tom. 1.

Scarabæus; Fabric gen, inf. 2. entomol. system. tom. I.

Scarabæus; Gmelin. syst. nat. ed. 13. tom. 1. pars 4.

No. I car. Hercules; Linn. sp. I. Fabr. n. I. Voet col. 1. t. 12. f. 198. Jabl. col. 1. t. 1. f. I. Oliv int. 3. t. 1. f. 1. a. b.

2 Scar, Centaurus; Fabr. n. 5. Gmel. sp. 92. Jabl. col. 1. t. 2. f. 1. Oliv. ins. 3. t. 11. f. 104.

3 Scar. Chorinæus; Fabr. n. 8. Gmei. sp. 96. Voer col. 1. t. 13. f. 104. Jahl. col. 1. t. 2. f. 5. Oliv. inf. 3. t. 2. f. 7. a. b.

4 Scar. Gideon; Linn. sp. 2. Fabr. n. 3. Voet col. I. t. 13. f. 101. Jabl. col. I. t. I. f. 3. Oliv.

inf. 3. t. 11. f. 102.

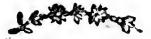
5 Scar. Philostetes; Oliv. ins. 3. t. 14. f. 125. Forsan mera varietas minor Sc. Centauri. mas & fem.

6 Scar. Oromedon; Fabr. n. 4. Gmel. sp. 93. Voet col. I. t. 13. f. 102. Oliv. inf. 3. t. 18. f. 165. Jabl. col. I. t. 2. f. 2.

7 Scar. Pan; Fabr. n. 13. Gmel. sp. 99. Voet col. I.

t. 14. f. 105.

7 a) Scar. Phorbanta; Oliv. inf. 3, t. 1. f. 6. Scar. dichotomus? Sulzer, hist. inf. t. 1. f. 1.



8! Scar. Tityus; Linn. sp. 5. Fabr. n. 25. Voec col. 1. t. 12. f. 99. Jabl. col. 1. t. 4. f. 2. Oliv. ins. 3. t. 4. f. 31.

9 Scar. Actaon; Fabr. n. 18. Linn. sp. 3. Voet col. 1. t. 16. f. 111 & 112. Jabl. col. 1. t. 3.

f. 4. Oliv. inf. 3. t. 5. f. 33. mas.

9 a) Scar. Actaon; Linn. sp. 3. Fabr. n. 18. sem. Oliv. ins. 3. t. 6. s. 49.

10 Scar. Aloeus; Linn. sp. 7. Fabr. n. 28. mas. Voet col. 1. t. 18. figur. 122. Oliv. ins. 3. t. 3. f. 22. a. b. c.

10 a) Scar. Aloeus; Linn. sp. 7. Fabr. n. 28. sem.

Voct col 1. t 19. f. 128.

11!! Scar. Atlas; Linn. sp. 6. Fabr. n. 26. Voet col. I. t. 15. f. 110. Jabl. col. I. t. 4. f. 5. Oiiv. ins. 3. t. 28. f. 242. a. Exemplar nitidissimum; thoracis cornu sinistrum apice extus recurvatum, exacte vti apud Voet. Cf. Petiver Gazoph. t. 14. f. 12.

12 Scar. Antœus; Fabr. n. 31. Gmel. sp. 109. Jabl. col. 1. t. 4. f. 4. Voet col. 1. t. 18. f. 115. Oliv.

inf. 3. t. 12. f. 105 & t. 13. f. 124. a b.

13 Scar, Rhinoceros; Linn, sp. 14. mas, Fabr. n. 46. Voet, col. 1. t. 18 f. 117 118. Jabl. col. 1. t. 9. f. 5. 6. Oliv. inf. 3. t. 18. f. 166.

13 a) Scar. Rhinoceros; Linn. sp. 14. sem.

14 Scar. Boas; Fabr. n. 21. Gmel. sp. 105. mas & fem. Oliv. inf 3. t 4 f. 24. a. b. Excludatur synon. Fabr. pag. 49. n. 161.

35 Scar. Scorticorium; Herbst. col. t. 17. f. 7.

16 Scar. Didymus; Linn. sp. 19. Fabr. n. 61. Voet col. 1. t. 19. f. 126. Jabl col. tab. 11. f. 1.

17! Scar. Didymion; nobis; Scar. scutell. depressus thorace sulcato mucronato, elytris striatis capite tuberculis duobus muticis. Didymo similis at quintuplo minor. cf. Scar. valgus; Fabr. n. 62. Oliv. ins. 3. p. 44. n. 47. excluso synonymo, Linn.

sp. 20. & iconibus, præsertim. Oliv. ins. 3, t. 17, sig. 160. Habitat in Surinamo.

18



18! Scar. Gemellus; nobis. Scarab. scutell. depressus; thorace fetuso quadrituberculato, capite tricuspide, elytris striatis. Habitat in Berbice, scar, didymo similis, at aliquanto minor;

19 Scar. militaris; Oliv. inf. 3. t. 6. f. 44. mas &c

femina. Oliv. inf. 3. tab. 6. f. 45.

20 Scar, Jamaicenfis; Fubr. n. 50 Gmel. sp. 143. var. a. Oliv, ins. 3. t. 16. f. 148.

21 Scar. quadridens; Fabr. n. 42. Gmel, sp. 115.

Oliv. inf. 3. t. 9. f. 69.

- 22 Scar. Silentis; Fabr. n. 51. Gmel. sp. 144. varietas thorace retuso emarginato. Voet col. 1. t. 18.
 f. 119. Parumper diversus a vero Sileno cujus icon exstat apud Oliv. ins. 3, t. 8. f. 62. item Jabl. col. t. 10. f. 2.
- 23 Scar. incertæ speciei duæ feminæ thoracelineola excavata ex Surinamo.
- 24 Scar. bilobus; Linn. sp. 12. Fabr. n. 14. Voets cel. 1. t. 14. f. 106. Jabl. col. 1. t. 3. f. 2. Oliv. ins. 3. t. 5. f. 35. Nostrum exemplar minus, elytris laevissimis.

25 Scarab. incertæ speciei semina ex Surinamo.

- 26 Scar. Arcas; Oliv. inf. 3. n. 49. tab. 9. f. 33.
- 27 Scar. Jamaicensis; Fabr. n. 50. Gmel. sp. 143, var. 6. Scar. tuberosus Jabl. col. 1. t. 10. f. 1. Voet col. 1.t. 20. f 132.

28 Scar. Bison; Linn. sp. 47. Fabric. n. 164. fem?

Oliv, inf. 3. t. 6. f. 43.

- 29 Scar. piceus; Gmel. sp. 155. varietas capite vnicorni.
- 30 Scar, Aries; Fabr. n. 55- Gmel. sp. 147. Voet col. 1. tab. 20. f. 138. mas & femina; sequior vix rudimento cornu. Ergo errat Olivier, quod Scar. Arietem pro semina Sc. Satyri habet.

31 Scar. revusus; Fabr. n. 67. Gmei, sp. 154. Oliv.

inf. 3 t. 11. f. 100.

32 Scar. quadridens? Fabr. n. 42. Gmel. sp. 115? Voer col. 1. t. 19. f. 130.

2 33

Scar. incertæ speciei semina ex Surinamo.

34 Scar. piceus; Gmel. sp. 155. var. Coromand. mas & fem.

35 Scarab, incertæ speciei ex Coromandel, brunneus

probabiliter femina.

36 Scarabaei vani Europaei vulgares; ex gr. Sc. Nasicornis; Linn. sp. 15. cy indrieus; Linn. sp. 11. Typhoeus Linn. sp. 9. stereorarius; Linn. sp. 42. vernalis; Linn sp. 43. Fossor Linn, sp. 31. Fime tarius; Linn, sp. 32. sabulosus; Linn, 48. (Trox sabulosus Fabr. n. 2.) Sc. Taurus; Linn. sp. 26. Sc. nuchicornis; Linn. sp. 24.

37 Scarabaei incertæ speciei seminæ duæ ex Coro-

mandel.

Scarab, dispar; Fabric. n. 7. Gmel sp. 95. Oliv. ins. 3. t. 3. f. 20. a. b. Jabl. col. I. t. 2. f. 3. 4. mas & femina,

39 Scar. Cephalotes; Gmel. sp. 494. Lethrus Cephalotes Fab, n. 1. Oliv, inf. 2, t. 1.

40 Scar. Oryctes; Herbst col. 2. t. 14. f. 14.

(Trox Fabric, gen, inf 7, entom) system. tom. 1. p. 85 (qq.)

41 Scar. borridus; Gmel. sp 400. Trox borridus;

Fabr n. 5. Oliv. inf. 4. t. 1. f. 2.
42 Scar. Suberosus; Gmel. sp. 399. Trex suberosus; Fabr n. 4. Oliv. inf. Oliv. inf. 4. t. 1. f. 6.

43 Scar. Spinicornis; Gmel. sp. 402? Trox spinicornis Fabr. n. 8? Trox granulatus; Herbst. arch. t. 19. f. 20. Fabricius refert ad Tr. suberosum.

(Scarabaei Fabricii.)

44 Scar. Gigas; Linn. sp. 36 Scarab. Hamadryas; Fabr. n. 149. Femina Oliv. inf. 3. tab. 23. f. 92. (Obs Mas huius, five verus Hamadryas exstat Jabl col. I. t. 8. f 6. desumtus ex Voct col. 1. t. 27. f. 38. neutiquam exhibet Sc. Hamadryadem marem fed potius Scar lancifer

Linn. sp. 13. var. a. Satelles nobis, Feminam. Cf. n. 48.)

Oliv. inf. 13. t. 4. f. 26. (exclud. t. 10. & t. 23. f. 92.) Herbst. col. t. 13. f. 1. & 2. Coprisinger maximus Voet col. I. t. 23. f. 3. Scar. abbreviatus Jab. col. t. 8. f. 7. mas & femina.

46 Scar. Faunus; Fabr n. 155. Gmel fp. 131. Voet col. 1. t. 24. f. 15. Jabl. col. 1. t. 2. f. 3. Oliv.

inf. 3. t. 10. f. 87.

47 Scar. lancifer; Linn. sp. 13. Voct. col. 1. t. 23. f. 2 Oliv. inf. 3. t. 4. f. 32. Fabric. n. 168.

- 48 Scar. fatelles; nobis. Scar. exscutellatus, subviolaceus, thorace retulo tuberculato, vtrinque scrobiculato capitis cornu longissimo subtereti. (Voet col-1 t. 23. f. 1. Herbst. col. t. 15. f. 1.) Habitat in America austr. Vix mera varietas, Sc. lanciseri, cui vtique adfinis. Sculptura thoracis, clypei & cornu multum a lancisero differt.
- 49 Scar. Molessus; Linn. sp. 8. Fabr. n. 167. mas. Oliv. ins. 3. c. 5. f. 37. & 1ab. 19. f. 25 c.
- 50 Scar. Molossus; Fabric. n. 167. sem. Oliv. ins. 3. t 4. f. 25. & tab. 19. f. 25. d. 51 Scar. Berbiceus; Herbst col. t. 16. s. 1. 2. Voet
- 51 Scar. Berbiceus; Herbst col. t. 16. 1. 1. 2. Voet col. t 26. f. 33. & t. 27. f. 34. mas & fem. Forfan vierque femina Scar. Nemestrini Fabr. n. 134. Gmel sp. 118.
- 52 Scar. hispanus; Linn. sp 21. Fabr. n. 188. (Voet col. 1. t. 24. f. 13!) Jabl. col. 2. t. 16. f. 3. Oliv. inf. 3. t. 6. f. 47. a. mas.

53 Scar. Boreus; fem. Oliv. inf. 3. t. 13. f. 123.

54 Scar. Jacchus; Fabr. n. 135. Emel. sp. 156. Jab. col. 2. t. 7. f 7. Oliv. inf. 3. t. 21. f. 195.

55 Scar. Jacchus; Fabr. n. 135, varietas cornu capitis minore.

56 Triglochis; nobis Scar. exscutellatus, thorace prominente bilobo; clypeo basi tridentato. Habitat ad Cap. bon. spei, vix mera varietas Sc. Jacchi; Thorax submarginatus.

57

- 57 Scar. Nemestriuus: Fab. n. 134. Gmel sp. 118. f. 115.
- 58 Scar. Sagittarius; Fabr. n. 165. Gmel. sp. 136. Oliv. inf. 3. t. 14. f. 133.
- 59 Scar. Spinifex; Fabr. n. 190. Gmel. sp. 165.
- Oliv. inf. 3, ti 12. f. 112.
 60 Scar. Spinifex; Fabr. n. 190. varietas, forsan femina.
- 61 Scar, emarginatus; Fabr. n. 151. Oliv. inf. 3. t. 8. f. 64. a b.
- 62 Scar. fricator; Fabr. n. 176. Gmel. sp. 163. Oliv. ins. 3: t. 16. f. 149.
- 63 Scar. incertæ speciei sem. Capensis.
- 64 Scar. incertæ speciei fem. Surinam.
- 65 Scar. incertæ speciei fem. Javan.
- 66 Scar. incertæ speciei sem. Samaranga-Javan.
 67 Scar. Carolinus; Linn. sp. 16. Fabric n. 170. Voet col. 1. t. 24. f. 14. Jabl. col. 2. t. 14. f. 2. Oliv. inf. 3. t. 22. f. 113.
- 68 Scar. incertæ speciei sem; Coromandel.
- 69 Scar. Sphinx; Fabr. n. 173. Oliv. inf. 3. t. 57.
- Voet col. 1. t. 26. f. 30. 70 Scar. incertæ speciei sem. Surinam. 71 Scar. Mimas; Linn. sp. 17. Fabr, n. 177. Voet col. I. t. 23. f. 4. Herbst col. I. t. 15. f. 2.3.
- Oliv. ins. 3. t. 7. f. 50.
 72 Scar. Jasius; Oliv. ins. 3. t. 7. f. 50. F. Voer col. I. t. 24. f. 12.
- 73 Scar festivus; Linn. sp. 52. Fabr. n. 139. var. α.
- Voet col. 1.t. 23. f. 7. Oliv. ins. 3. t. 3. f. 2. 74 Scar. festivus; Linn. sp. 52. Fabr. n. 138. var. 6. Voet col. 1. t. 23. f. 5. Probabiliter femina antecedentis.
- 75 Scar. carnifex; Linn, sp. 22. Fabr. n. 186. Voer col. 1. t. 26. f. 31. 32. Herbst col. 2. t. 15. f. 4.5. Oliv. ins. 3. t. 6. f. 46. t. 10. f. 86. mas & femina.



76 Sear. Inuus; Fabr. n. 68. Oliv. inf. t. 15. f. 135. Gmelin. sp-175. Voet. col. 1. t. 28, f. 42.

77 Scar. Sphinx; Fabr. n. 173. Gmel. sp. 161. Voet col. I. t. 26. f. 30. Jabl. col. 4. t. 13. f. 8. Oliv.

inf. 3. t. 7. f. 57.

78! Scar. cyanonotus; nobis. Scar exscutellatus cyaneus elytris rusis, capitis cornu brevissimo. Habirat in Surin. Scar. Sphingi adfinis, nec tamen mera ejus varietas.

79 Scar. Aygulus; Fabr. n. 69. Oliv. ins. 3. t. 4. f. 28. & t. 13. f. 120. Sc. Inuus; Jabl. col. 2. t. II. f. 5. Elytra in nostro exemplari capensi

vtique striata.

80 Scar. scabrosus; Fabr. n. 197. (item Scar. Apelles; Fabr. n. 53. Oliv. ins. 3. t. 11. f. 97.) varietas,

exemplar mancum.

81 Scar. scabrosus; Fabr. n. 197. Gmel. sp. 168. Voet col. 1. tab. 25. f. 23. Obs. Apelles Fabricii & Olivier. ex entomologia delendus, namque est idem Scarabæus semper exscutellatus. In scutello fæpe peccant icones apud Oliv. vid. mox Scar. cinctus.

82 Scar 'incertæ speciei semina Capens.

- 83 Scar. seniculus; Fabr. n. 142. Gmel. sp. 123.
- Jabl. col. 2. t. 8. f. 4. 5. Oliv. inf. 3. t. 7. f. 56. 84 Scar. Bonasus; Fabr. n. 163. Gmel. sp. 160. Herbst. col. 1. t; 13. f. 3. 4. Oliv. ins. 3. t. 9.
- 85 Scar. Spinifex; Fabr. n. 190. Gmel. sp. 165. varietas.
- 86 Scar, cinctus; Fabr. n. 231. Gmel. sp. 231. Oliv, inf. 3 t. 10. s. 90. Obs. Vtique exscutellatus. Icon Olivieri perperam exhibet scutellum, ve in Sc. scabroso.

87 Scar. Bison; Linn. sp. 27, Fabr. n. 164. varietas Capensis colore piceo femina.

88 Scar. incertæ speciei femina Sinensis.

89 Scar. nuchicornis; Linn. sp. 24. Fabr. n. 192. var. 8. capensis. Mas & femina,

A A

90 car, triangularis; Fabr. n. 229. Gmel. sp. 230. Voet. col. 1. t. 28. f. 44-48.

91! Scar. cælatus; nobis. Scar. exscutellatus thorace triretufo, tricornio medio quadridentato; capitis cornu elongato recurvo; intus unidentato, Fabr. Appendix Vol. 4 p. 4.35. n. 15 - 12. Voct col. 1. t, 23. n. 6. Habitat ad Cap bon. Spei. Scar. Anceo adfinis, nec tamen ejus meta varieras. Jablonsky col. 2. t 8. f. 2. 3. refert ad Sc. Pithecium; Fabr. n. 141. Gmel. sp. 122. Olivier inf. 3. t. 9. f. 73. quæ falfo fourellata. 1 3

92 ! Scar. Bacchus; Fabr. in 212. Gmel: fp. 221. Herbst col. t. 19. f. 4. Oliv. ins. 3. t. 17. f. 161.

- 93 Scar. sacer; Linn. sp. 18. Fabr. n. 205. Voet col. 1. t. 27. f. 40. Herbst, col. 2. t. 20. f. 2. Oliv. ins. 3. t. 8. f. 59. Obs. notetur insertio tarsorum juxta apicem vtriusque paris pedum posticorum.
- 94 Scar. impius; Herbst col. 2. t. 20. f. I. Voet col. 1. t. 27. f. 39. Habitat in Coromandel. Clypeus vix dentatus.

95 Scar. laticollis; Linn. sp. 38. var. major Coromandeliensis.

96 Scar. laticollis; Linn. sp. 38. Fabr. n. 206. Voet col. 1. t. 27. f. 41. Herbst col. 2. t. 20. f. 6. Oliu, ins. 3. t. 8. f. 67.

97 Scar. gibbofus; Oliv. ins. 3. t. 16. f. 151. Fabr. n. 213.

98 Scar pilularius; Lin, sp. 40, var. 6. Sinenfis. Oliv. inf, ?. t. 10. f. 93.

99 Scar. pilularius; Lin. sp. 40. var. a. Europ. Fabric. n. 222. Voet col. 1. t. 26. f. 28.

100 Scar: flagellatus; Fabric. n. 216. Oliv. inf. 3. t. 7. f. 51. Scar, coriarius; Herbst col. 2. t. 20. f. 4.

101 Scar. volvens; Facric. n. 221. Scar. lævis; Oliv. inf. 2. t. 10. f. 89 Descriptio Fabricii bona, sed errore typographi pilulario subjuncta.

302 Scar. punimius; Linn. sp. 40, varietas v. major Si-

nensis



nensis. Voct col. 1. t. 27. f. 27. sequenti valde

103 Scar. simuatus; Oliv. ins. 3 t. 21. f. 189.

10: Scar. muricatus; Oliv. inf. 3. t. 27. f. 240. Fabric. Append. p. 436. n. 215. 16.

105 Scar. Schæferi; Lin. sp. 41. var. a Europæa. Voet col. 1. t. 25. f. 17. Fabric. n. 220. Herbst col. 2. t. 20. f. 2. Oliv. ins. 3. tab. 5. f. 41.

106 Scar. Scheferi; Linn. sp. 41. var. 6 Sibirica,

parum diversa

107 Scar. Kanigii; Fabr. n. 216. Gmel. sp. 224. Herbst col. 2. t. 19. f. 8. Oliv. ins. 3. tab. 9.

108 Scat. scabratus; Fabr. append. entomol, system. p. 436. n. 219. 20. Antecedentisimilis at diversus.

Voet col. 1: t. 28. f. 44. cf. supra n. 90. Hæc

varietas infignita est puncto parvo laterali thoracis probabiliter sexum innuente.

110 Scar. triangularis; Fabr. n. 229. varietas altera

Ceylonenfis parum diversa.

III Scarabæus incerez speciei Surinam. mancus.

112 Scarabæus pilularius; Linn, sp. 40. Fabric. n. 222. varietas minima Capensis. Sc. sinuato Oliv. adfinis; forte propria species.

quam Scar, lævis Oliv. inf. 3 t. 10 f. 89. Alioqui parum diversus. Patria hujus exemplaris non certa constat.

Gen. ius. 76. Cetonia, Fabr. entom, syst. Tom. 1.
pars 2. p. 124. sqq.

113 a) Cetonia Chinensis; Fabr. n. 6. Scar. Sinensis; Gmel, sp. 375. Voet col. 1. t. 5, f. 40. Oliv. ins. 6. t. 2. f. 5. Herbst col 3. t. 28. f. 2.

114 Ceton. convexa; Oliv. inf. 6. t. 6. f. 48. Voet col. 1. t. 8. f. 66. Melolontha bicolor; Herbst col. 3. t. 26. f. 4. Adfinis Ceton. Smaragdulæ; Fabric. n. 34.

A 5

Fabr. n. 8. (Scar. auratus; Linr. sp. 78.) aliæque cetoniæ Europææ vulgares minores.

116 Melolontha viridis; Fabr. n. 23. Herbst col. 3.

t. 26. f. 5. Oliv. inf. 5. t. 3. f. 18.

I17 Melol. viridis; Fabr. n. 23. varietas minor. Oliv.

inf. 5 t. 3. f 21.

118 Scarab. Chrysis; Linn. sp. 49. Ceton. Chrysis; Fab ic. n. 24. Voct col. 1 t 8. f. 63. Oliv. ins. 6. t. 4. f 19. Melol. Chrysis; Herbst col. 3. t. 26 f. 6.

119 Scar æruginosus; Linn. sp. 80.

120 Ceton. africana; Fabr. n. 61. Oliv. inf. 6. t. 8. f. 70. Voet col. 1. t. 4. n. 26. Ceton. cuprea; Herbst col. 3. t. 29. f. 5.

121 Ceton. marginella; Oliv. inf. 6. n. 13. t. 12. f. 119. (Exclud. fynon, Fabr.)

122 Ceton. aulica; Fabr. n. 36. Oliv. inf. 6. t. 2. f. 7. & 7 a. Scarab. cafer. Gmel. sp. 367.

123 Scar. fascicularis; Linn. sp. 75. Ceton. fascicularis Fabric. n. 35. Voet col 1. t. 3. f. 17. Herbst. col. 3. t. 28. f. 8. Oliv. ins. 6. t. 11. f. 108.

124! Cetonia marginella; Fabric. n. 42. Scar. afer;

Gmel sp. 364.

125 Cetonia bolosericea; Herbst col. 3. t. 27. f. 7. Voet. col. 1. t. 2. f. 10. Oliv. ins. 6. t. 12. f. 125. Varietas Americana. Fabric. Append. p. 449. n. 79. 80.

126 Cetonia bolosericea; varietas Africana, margine

exteriore concolore nigro.

127 Cetonia semipunctata; Fabric, n. 53. Voet col. 1. t. 22. f. 152. Ceron. Chalca; Herbst col. 3. t. 28. f. 7.

128 Ceton marginata; Fabr. n. 40. Gmel. sp. 365. Voet col. 1. t. 1. f. 4. Herbst col. 3. t. 28.

f. 4.

129 Ceton. sinuata; Fabr. n. 45. Oliv. ins. 6. t. 8. f. 78.

130



- 130 Ceton. bimaculata; Oliv. inf. 6. t. 7. f. 52.
- 131 Ceton. purpurascens; Fabr. n. 37. (item Ceton. iboracica; Fabric. ent. n. 47. quæ hæc eadem). Ceton. aurantia; Herbst col. 3. t. 30. f. 7. Voet col. 1. t. 1. f. 6. Ceton. corticina; Oliv. inst. 6. t. 3. f. 11. a. Varietas æ. abdomine subtus serie simplici punctorum alborum. Cf. instra n. 151.
- 132 Ceton. Gagates; Fabric. n. 66. Oliv. inf. 6. t. 4. f. 20. & t. 11. f. 20. b. Voet col. 1. t. 3. f. 20. Cf. Ceton. refulgens; Herbst col. 3. t. 31. f. 6. Voet col. 1. t. 2. f. 15. Cf. item Ceton, coracina; Herbst col. 3. t. 31. f. 10.
- 133 Cetonia signata; Fabric. n. 39. Scar. insignitus; Gmel. sp. 366. Voet col. 1. t. 2. f. 13. Ceton. signata; Herbst col. 3. t. 28. f. 8.
- Fabr. n. 29. Voet col. 1. t. 2. f 16. Herbst col. 3. t. 31. fig. 7. Scarab. ruber. Gmel. sp. 372.
- 135 Ceton. carnifex; Oliv. ins. 6. t. 6. f. 43. varietas antecedentis parum diversa.
- 136 Ceton. ftrigosa; Fabric. Append. p. 449. n. 19-20. Oliv. ins. 6. t. 12. f. 124. Voet col. 1. t. 3. f. 19. Ceton. histrio ruber; Herbst col. 3. t. 31. f. 9.
- 137 Scarab. nitidus; Linn. sp. 51. Ceton. nitida; Fabric. n. 20. Voet col. 1. t. 3. f. 23. Herbst. col. 3. t. 29. f. 9. Oliv. ins. 7. t. 3. f. 16. t. 7. f. 47.
- 138 Cetonia prasina nobis; Voet. col. 1. t. 6. f. 47.
 Melolontha americana; Herbst col. 3. t. 23.
 f. 3. Obs. Propter scutelli formam videtur ad cetonias referenda.
- 139 Ceton. tetradactyla; Fabr. n. 67. Oliv. inf. 6.
 t. 2. f. 8. t. 7. f. 53. Scar. tetradactylus; Linn.
 Mant. p. 530. Melol. tetradactyla; Herbst
 col.

col 3. t. 27. f. 1. Obs. propter scutellum ce-

140 Ceronia pulla; nobis. Cetonia nigra opaca vnicolor, corpore aterrimo elytris inæqualibus; oculis albis Habitat in Surinamo. Ceroniæ Gagatæ
adfinis, eju que forte mera varietas.

141 Octon fulgida; Fabric n. 64 Oliv, inf. 6. t. 8. f. 75. Voet col. 1. t. 3. f. 24. Scar. fulgidus;

3 . In Gmel Ip. 336

142 Scarab truncatus; Fabric entom, syst. vol. 1.

[pars 1. pag. 7. n. 16. Gmel. sp. 102. Oliv.

ins. 3 t 41. f 103. Voet col. 1. t.5. f. 38.

& tab. 20. f. 138. Minime cetoniis adcensendus, namque habet manifesto cornu in nucha.

Mas & femina.

143 Ceton, graculus; Fabric, p. 281 Drury 1.

144 Ceton, Lanius; Fabric n. 27. Voct col. 1. t. 5.

f 44. Oliv. inf 6. t. 2. f. 4. Herbst col. 3.
t. 28. f. 5. Excludatur omnino synon. Linn.
sp. 77. quod pertined ad Ceton, carnifex Fabric.
vid. supra n. 134.

Ceton maculosa; Oliv. ins. 6. t. 11. f. 105.

Ceton maculosa; Herbst col. 3. t. 32. f. 1.

Scarab: maculosus Issequebentis. Voet col. 1.

t. 3. f. 22:

146 Ceton. Tonkaea; Herbst col. 3. t. 32.f. 3. Voet col. 1. tab. 4. f. 29

147 Ceton. fusca; Herbst col. 3. t. 32. f. 4. Voet

col. I. t. 4. fig. 30.

148 Scarab! capensis; Linn sp. 73. var. a. Ceton. Capensis; Fabr. ent. n. 38. Oliv. ins. 6. t. 6. f. 38. Voet col. 1: t. 2. f. 11. Herbst col. 3. t. 29. f. 12.

barbatula; Herbst col. 3. t. 32. f. 7. Voet col. 1.
t. 5. f. 37.

rubra; Herbst col, 3, t, 30, f, 12. Voet col. I, t, 2, f, 12.

151



151 Cetan thoracica; Fabr. ent. n. 47. Ceton, auran-Ceton corricina; Oliv. inf. 6. t. 3. f. 11: a. Mera varietas 6. Ceton, purpurascentis Fab. n. 37. subtus serie duplici punctorum alborum.
152 Ceton. olivacea; Fabric, n. 48. Oliv. ins. 6. t. 8.

f. 69. Ceton. Tigtis. Herbst col. 3. t. 30. f. 8.

Voet col. 1. t. 1. f. 7.

153! Ceton. Stigmarias; nobis. Cetonia viridis, elytris rubro marginatis, albo punctatis; ano qua-dripunctato. Habitat ad Cap. bon. Spei.

154 Cetonia arithmetica; nobis. Ceton, scutellata glabra testacea; thorace elytrisque lituris fuscis. Habitat ad Cap. bon spel. Statura Geton, auxatae, colores Melolonthae lanigerae.

155 Ceton. splendida; Fabr. n. 57. Voet col. I.t. 8.

f. 62. Oliv. inf. 6. tab. 4. fig. 21.

156 Melol. punctata; Fabr. n. 22. Voet col. I. t. 8. f. 65. Oliv. inf. 6. t. 1. f. 6. Herbst col. 3. t. 23 f. 6. Scarab. punctatus; Linn. sp. 76. Obs. scutello cetoniis adfinis.

157 Ceton. maculata; Fabr. n. 77. Oliv. inf. 6. t. 7. f. 66. Voet col. I. t. I. f. 8. Herbst col. I. t. 29. f. 6. Scar maculatus; Gmel. sp 328.

158 Ceton."maculata; Fabr. n. 77, var. minor parum! diversa Coromand.

159 Ceron modesta; Fabr. n. 94.

160 Ceton. versicolor; Fabr. n. 87. Oliv. inf. 6. t. 4. f. 23. Herbst col. 3. t. 30. f. 1. Scarab. Thehanus; Gmel. sp. 357.

161 Getonia versicolor; Fabr. n. 87. varietas parum diversa Herbst Arch, ins. t 19 f. 28.

162 !! Cetonia pagarga; nobis. Cetonia unea elytris brevibus testaceis, extremitate abdominis maculis duabus magnis aibis, Habitat in Surinam.

163 Ceton Ephippium; Fabric. Mant ini n. 31. Oliv. ins. 6. t. 11. f. 106. Melol. Ephippium; He.bst col. 3. t. 26. f. 11.

164 Ceton, lineola; Fabr. ent. syst. n. 43. Oliv. ,000

- ins. 6, t. 5. f. 28. Voet col. t. 9, f. 81. Melol. lineola; Herbst col. 3. t. 26. f. 10. Scarab. lineola; Linn. sp. 53.
- Voet col. 1. t. 10. f. 85. Scar. Surinamus; Linn. fp. 50. Obf. Hæc est mera varietas Cet, lineolæ; vid. Fabric, p. 137 n. 43.
- 166 Cetovia lineola; Fabr. n. 43. varietas altera parum maculata.
- 167 Cetonia morio; Fabr. n. 15. Oliv. ins. 6. t. 2. f. 3. Voet col. 1. t. 2. f. 14. Herbst col. 3. s. 1. 29. 11. Obs. nostrum exemplar parvum Cet. lineolae potius affine, quam Cet. auratae.
- 168 Ceton. acuminata Fabric. n. 78. Oliv. ins. 6. t. 8. f. 72. Voe: col. 1. t. 5 f. 37. Herbst col. 3. t. 32 f. 8. Scar. acuminatus; Gmel. sp. 327.
- 169 Cetonia variegata; Fabr. n. 88. Oliv. inf. 6. t. 5. f. 30 31. Herbst col. 3. tab. 30. fig. 3. Arch. inf. t. 19. f. 29. Scarab. albellus; Gmel. sp. 361.
- 170 Ceton. hæmorrhoidalis; Fabr. n. 79. Oliv. inf. 6. t. 4. fig. 24. & t. 11. f. 24. b. Herbst col. 3. t. 31. t. 1. Scar. cruentatus; Gmel. sp. 326.
- 171 Ceton. baemorrhoidalis; Fabr. n. 79. varietas elytris coeruleis.
- margine rubro, elytris punctato striaris. Habitat ad Cap. bon. Spei. Statura Ceton, hirtæ.
- 173! Ceton. discoidea; Fabric. n. 91. mas & sem.
- 174 Ceton. aquinoctialis; Fabric. n. 89. Oliv. ins. 6. t. 6. f. 42.
- 175! Ceton. suturalis; Eabric. n. 62. Oliv. ins. 6.1. t. 8. f. 74.
- albo subfasciatis. Habitat in Sina. Cet. maculatæ adfinis, sed minor.
- 177 Cetoo. Dermestoides; nobis. Ceton. susca vni-



bon Spei. Parva, statura dermest, lardarii. Caput magnum prominulum, ve in Ceton. lineola.

178 Ceton Myiocopros; nobis, Ceton fusca, nigro punctato, Habitat ad Cap. bon. Spei. Parva.

- 179! Scarab. longimanus; Linn. sp. 39. Fabric ent. syst. vol. 1. pars 1. pag. 30. n. 96. mas. Voet col. 1. t. 11. f. 97. Oliv. inf. 3. t. 4. f. 27. Herbst col. 2. t 17. f. 1.
- 180! Scarab. longimanus; Linn. sp. 39. Fabric.
- Gen. ins. 77. Melolontha Fabric ent. syst. vol. 1.
 pars 2. p. 154 sqq.
- 181 !! Melolontha Stigma; Fabr. app. ent. syst. p. 450.

 n. I. Melol. susca, elytris versus apicem puncto albo notatis. Habitat ad Cap. bonæ Spei. Ingens & in hoc genere gigas. Cetonia torquata; Herbst col. 3. t. 28. f. I. videtur hoc nostrum insectum esse. Magnitudo & statura eadem; colores disserunt. Scutellum in nostro exemplati postice rotundatum, vt in omnibus melolonthis. Maculae albae quadratae non ad anum sed versus apicem elytrorum, vbi inslectuntur. Hinc orta sidetur sallacia optica, quae in errorem compulit iconographum apud Drury ins. 3. t. 44. f. I. vnde haussit imaginem Herbstius.

182 Melolontha ferrata; Fabric. n. 2. varietas. Cf., infra n. 187.

183 Melolontha vulgaris; Fabric. n. 3. Scar. Melolontha; Linn. sp. 60. Aliæque Melolonthæ Europææ; irem Trichius Eremita; Fabr. n. 1. Scar. Eremita; Linn. sp. 74. (In quo observe exemplaria variare sulco longitudinali, nunc thoracis, nunc scurelli, nunc vtriusque) Trichius 8 punctatus; Fabric. n. 3. Scar. variabilis; Linn. sp. 79. Aliique Trichii Europæi. —! Item Melolontha Fullo; Fabr. n. 1. Voet col. 1. 2. 6. f. 48. 49. Oliv. ins. t. 3. f. 28. Herbst.

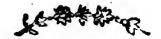
col. 3. t. 22. f. I. 2. mas & semina. Scarab. Fullo; Linn. sp 57.

184 Melolontha bololeucos; Herbst col. 3 t. 22. f 3.
Oliv. inf 5. r. 8. f. 91. Varietas antecedentis.

- Oliv. inf 5. r. 8. f. 91. Varietas antecedentis.

 185 Melolentha villosa; Fabric. n. 4. Oliv. ins. 5. t. r.
 f. 4. Voet col. 1. t. 6. f. 50. Herbst col. 3.
 t. 22. f. 8.
- 186 Melol. pellocephala; nobis. Melol. glabra, rufa capite nigro, elytris laevibns restaceis. Habitat in India orientali. Adfinis Mel. melanocephalae, sed multoties major.
- 18.7 Melol. ferrata; Fabric. n. 2. Oliv. inf. 5. t. 1. f.5.
- 188! Melol. vulgaris; Fabric. n. 3. varietas ex insula Borneo. Forte propria species.
- 189! Melol. vulgaris; Fabric. n. 3. varietas. Surinam. major.
- 190! Melol. vulgaris; Fabric. n. 3. variet. Surin. media.
- 191! Melol. vulgaris; Fabric. n. 3. variet. Surin. minima. Vtium hae, specie a Mel. vulgari Europæa & inter se differant, nec ne: id quidem, ob desectum certorum characterum specificorum, difinire parum audeo; & entomologorum oculatorum acumini diiudicandum relinquo.
- Fabric. n. 20. Voet col. 1. t. 7. f. 159. Herbst col. 3. t. 26. f. 8. Oliv. ins. 5. t. 4. f. 39.
- 193 Ceton splendida; Fabric. n. 57. Voet col. 1. t. 8. f. 62. Oliv ins. 6. t. 4. f. 21. Habitus melolonthæ; scutellum cetoniæ.
- Melol, femoralis; nobis. Melol, subtus lanata, anea, elytris pallidis femoribus incrassatis. Habitat in Coromaudel. Adfinis Melol, lanigeræ, sed femoribus manifesto diversa.
- Fabric. n. 4. Voet col. 1. t. 5. f. 43. Oliv. inf. 6. t. 9. f. 84. Melol. fasciata; Herbst col. 3. t. 27. f. 10. Item alii Trichii, & Melolonthæ Europ.

196



196 Melel. Alopex; Fabric. n. 9. Oliv. inf. 5. t. 4. f. 35.

197 Melol. ohlonga; Fabric. n. 18. Oliv. inf. 5. t. 4. f. 34. Obs, nostrum exemplar ex Sibiria.

198 Melol. ruficornis; Fabric, n. 19. Voet. col. 1. t. 6. f. 50. Herbst col. 3. t 23. f. 4. Obs. Noftrum exemplar ex Coromandel. Quaritur, an omnino hac species in Germania dega;? cf. Herbst. col. 3. p. 67.

199 Melol. ruficornis; Fabr. n. 19. varietas parum diversa.

200 Melol. melanocephala; Fabr. n. 43. Oliv. inf. 5. t. 7. f. 83. Voet col. 1. t. 9. f. 80. Herbst. col. 3. t. 24. f. 6.

201 Melol. signata; Fabr. n. 39. Voet col. 1. t. 9. f. 77. Melol. discolor Herbst col. 3. t. 23. f. 9.

- 202 Melol. signata; Fabric, n. 39. varietas 6. Degeer Inf. 4. t. 19. f. 6.
- 203 Melol. signata; Fabr. n. 39. varietas v. minor testacea.
- 204 Melol. signata; Fabric. n. 39. varietas 8. brunnea.
- 205 Melol. vitis; Fabr. n. 54. varietas Americana Voet. col. 1. t. 7. f 57.

206 Melol. gracilipes; Herbst col. 3, t. 23. f. 5. Voet col. 1, 2, 7, f. 61.

- 207 Melol. arvicola; Fabric. n. 71. Oliv. inf. 5. t. 7. f. 84.
- Melol. variabilis; Fabric. n. 101. Oliv. inf. 5. t. 21. fig. 37. Obf. hoc exemplar e Virginia. Melol. variabilis; Fabric. n. 101. variet. Noveboracensis. Voet col. 1. t. 10. f. 86. Melol. pulverulenta; Fabric. n. 93. Oliv. inf. 5. t. 7. f. 87. Herbst col. 3. t. 25. f. 7.

209 Melol. crinita; Fabric. n. 111. Oliv. inf. 5. t. 2.
f. 16. Heibst. col. 3. t. 25. f. 14. Scarab.

longipes Linn, sp. 66.

210 Melol. Arctos; Herbst col. 3. t. 25. f. 11.

211 Melol. birta; Fabric, n. 112, varietas, capite thoraceque concoloribus fuscis.

B

- 212 Melol. birta; Fabric. n. 112. Oliv. inf. 5. t. 7. f. 77. Herbst. col. 3. t. 25. f. 12
- 213 Melol. vulpes; Fabric. n. 113. Oliv. inf. 5, t.7. f. 76. Herbst col. 3. t. 25. f. 13.
- 214 Melol. vulpes; Fabric. n. 113. varietas thorace glabro.
- 215 Scar. Bombylius; Emel. sp. 291. Melolontha bombylius; Fabr. n. 115.
- 216 Melol. Ursus; Fabric. n. 109. Voct col. 1. t. 9. f. 54.
- 217! Melol. mastrucata; nobis. Mel. cinereo hirta, elytris testaceis, clypeo reslexo subintegro. Habitat ad Cap. bon. Spei. Adfinis Mel. Alopeci; Fabr. n. 9. & tomentosa; n. 10. at major, quamillæ, & hirsutior; elytra testacea immaculata.
- 218 Melol. reflexa; Fabr n. 8. Oliv. inf. 5. t. 4. f. 32. Obl. nostrum exemplar ex Sibiria.
- Melol. Chalcis; nobis. Melol. vnicolor obscure anea, clypeo reflexo. Habitat in Coromandel.
- 220 Melol. unguiculata; nobis. Melol. nigra, griseo tomentosa, clypeo bisido, elytris suscilatis; semoribus posticis incrassatis, basi unguiculatis. Scarab. unguiculatus; Gmel. sp. 424? Adfinis Mel. spinipedi; sed major atque elytra susca.
- 221 Melol. Spinipes; Fabr. n. 85. Oliv. ins. 5. t. 6. f. 63-
- 222 Melol, cancroides; Fabr. n. 91. Voet col. 1. t. 10. f. 87.
- 223 Melol. crassipes; Fabr. n. 90. Oliv. ins. 5. t. 2. f. 15.
- 224 Melol. tibialis; Oliv. inf. 5. n. F19. tab. 10. f. 118.
- 225 Melol. abbreviata; Fabr. n. 98. Voet col. I. t. 9 f. 76. Oliv. inf. 5. t. 5. f. 54
- 226 Melol. irrorata; nobis. Melolontha spadicea, elytris abbreviatis, 10 punctatis. Habitat ad Cap. bon. Spei.
- 227 Melol. Gonagra; Fabr. n 89. Oliv. inf. 5. t. 6. . f. 68.



228 Melol. Zebra; Oliv. inf. 5. t. 7. f. 75. Cetonia vittata; Fabric. n. 63. Voet col. 1. t. 7. f. 60. Herbst, col. 3. r. 26. f. 1. 2.

229 Melolontha atra; Herbst. col. 3. t. 24. f. I.

230 Melol. crucifera; Herbst col. 3. t. 24. f. 9. Forsag

231 Melolonthæ variæ, Trichiique varii Europæi. v. c. Melol, argentea; Fabr. n 80. Voet eol. 1. t. 8. f 68. Melol. variabilis; Fabr. n. 101, var. Europ. Oliv. inf. 5. t. 21. f. 137. Trichius hemipterus; Fabr. n. 9. Voer col 1. n. 9. Voet col. 1. t. 8. f. 89 90. fem. Melol. Squamosa; Fabr. n. 78. Voet col. I. t. 9. f. 72. Meiol. argentea Herbit col. 3. t. 25. f. 6. Melol. farinosa; Fabr. n. 77. Voct col. 1. t. 9. f. 73. Melol. coerulea; Herbst col. 3. r. 25. f. 5. Melol argentea; Fabr. n. 80. var. 6. Voet col. I. r 9. f. 82. Trichius lunulatus; Fabr. n. 11. Oliv, inf. 6. t. 10. f. 88. Obs. nostrum exemplar ex Europa, Melol. philanthus; Herbst, col. 3. t. 25. f. 4. Melol. pulverulenta; Fabr. n. 93? Sulz. hist. inf. t. 1. f. 8. Melol. globosa; Herbst col. 3. r. 24. f. 5. Obs. nostrum exemplar nigrum.

232 Melol. farinosa; Fabric. n. 77. varietas Asiatica. Cf. Melol. regia; Fabr. n. 79. Oliv. ins. 5. t. 9.

f. 106. Scarab. aulicus; Linn. sp. 65.

233 Trichius Delta; Fabr. n. 14. Oliv. inf. t. 11. f. 107. Herbst col. 3. t. 27. f. 12.

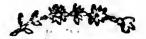
234 Trichius Delta; Fabr. n 14. varietas triangulo flavo. Forft. cent. 1. p. 7. n. 7.

235 Trich. lineatus; Fabr. n. 15 Voet col. 1. t. 10. f. 83. Oliv inf. 6. t. 7. f. 63.

236 Melol. abbreviata; Fabr. ent. syst. n. 93. variet, parum diversa vid. n. 225.

237 Melol, gibba; Fabr. n. 106. Oliv, inf. 5. t. 6.

1 1.67.

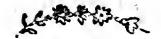


238 Melol. arthritica; Fabr. n. 88. Oliv. inf. 5. t. 5. f. 44.

Gen. anim. 190. Lucanus. Linn. syst. nat. ed. 12. p. 559.

Insect. Gen. 80. Lucanus; Fabric. entom. syk. vol. 1. pars 2. pag. 236 sqq.

239 Lucani Europæi; item Histeres, & alia colcopfp. I. Fabr. n. 2. mas. Voet col. 1. t. 29. f. I. Oliv. ins. 1. t. 1. f. 1. b. c. d. Herbst col. 3. t. 33. f. I. Lucanus Cervus; Linn. sp. I. Fabr. n. 2 \(\beta\). fem. Voet col. I. t. 29. f. 2. Oliv. inf. I. t. I. f. I. f. Lucan. Capreolus; Fabra n. 4. Voet col. 1. t. 29. f. 3. Lucan. Capra; Oliv. inf. 1. t. 1. f. 12. Lucan. Hircus; Herbst col. 3. t. 33. f. 4. 5. Lucan. Capreolus; Linn. sp. 2.? Lucan. parallelepipedus; Linn. sp. 6. Fabr. n. 11. Voet col. 1. t. 30. f. 7. Oliv. inf. 1. t. 4. f. 9. Herbst col. 3. tab. 34. f. 5. mas & femina. Lucan. caraboides; Liun. sp. 7. Fabr. n. 14. Voet col. 1. t. 30. f. 8. Oliv. inf. 1. t. 2. f. 2. Herbst col. 3. t. 34. f. 6. 7. Hister sinuatus; Fabric. n. 15. Voet col. 1. t. 31. f. 3. Hist. reniformis Oliv. ins. 8. t. 1. f. 5. Herbit col. 4. t. 36. f. 7. Hister pygmæus; Linn, sp. 4.° Fabr. n. 9. Oliv. inf. 8. t. 3. f. 24. Hister bimaculatus; Linn. sp. 5. Fabr. n. 17. Voet col 1. t. 31. f. 1. Oliv. inf. 8. t. 2. f. 12. Herbst col. 4. t. 36. f. 8. Hifter unicolor; Linn. sp. 3. Fabr. n. 2. Voet col. I. t. 31. f. 5. ! Hister unicolor; varietas maior. An propria species? Sphæridium Scarabæoides; Fabr. p. 77. n. I. Oliv. inf. 45. t. 1. f. I. Herbst col. 4. t. 37. f. J. Byrrhus ater; Fabr. n. 5. Oliv. ins. 12. t. 1. f. 4. Byrrhus pilula; Linn. sp. 4. Fabr. n. 2. Voet col. I. t. 32. f. 3. Anthrenus Scrophularia; Fab. n. 3. Oliv. inf. 14. t. 1. f. 5.



240 Lucanus Dama; Fabr. n. 5. Lucan. Copreolus; Oliv. inf. 1. t. 2. f. 4. a b. & t. 3. f. 4. Herbst col. 3. t. 34. s. 2. mas.

241 ! Lucanus Pafan; nobis. Lucanus mandibulis exfertis, medio unidentatis, apice simplici exquisito. Habitat in America. Magnitudo Luc. Cervi, habitus Luc. Saigæ; sed abdomen pro portione majus.

242 ! Lucan. Suiga; Fabric. Append. ent. syst. p. 452.
n. 3. 4. Oliv. ins. 1. t. 5. f. 18. Voet col. 1.
t. 30. f. 5. Lucan. Elaphus; Herbst col. 3. t. 33.
f. 6 ab Elapho Fabricii & Oliv. ins. t. 3. f. 7.
manisesto diversus.

243!! Lucanus Giraffa; Oliv. inf. 1. t. 5. f. 16. Fabric. append. entom. system p. 452. n. 1. 2. Exemplar nitidishimum, & quantum scimus in Europa unicum; ideoque præcipuum hujus musei cimelium.

Gen. insect. 81. Passalus Fabr. ent. syst. tom. 1. pars 2. p. 240. sqq.

244 Passal interruptus; Fabr. n. 1. var. a. maior nigra. Voet col. 1. t. 29. f. I. Lucan, interruptus; Lian. sp. 4. Oliv, ins. 1. t. 3. f. 5. d. Herbst col. 3. t. 34. f. 4.

245 Pailal interruptus; var. & minor nigra. Oliv. inf.

1. t. 3. f. 5. b.

Manager Asy of Labor

246 l'assal interruptus; var. 7. maior spadicea, Voet col. 1. t. 29. f. II.

247 Passal. interruptius; var. 8. minor testaces. Oliv. ins. 1. t. 3. f. 5. c.

248 Passal, dentatus; Fabr. n. 2. Lucanus striatus; Oliv. ins. 1. t. 4. f. 14.

249! Passalus? (Lucanus?) cruentatus; nobis. Passalus? ater thoracis margine postico & elytris extus sanguineis. Habitat ad cap. bon. Spei. Statura Lucan. caraboid. Quaritur, an buius generis & tribus? Forsan Trogositis adnumerandus.

- Gen. anim. 193. Hister Linn, syst. nat. ed. 12. p. 566. ed. 13. p. 1608,
 - Gen. ins. 4. Hister Fabr. ent. syst. tom. 1.
 pars. 1. p. 7.2. sqq.
- 250! Hister maxillosus; Fabric append, entom. system, p. 437. n. 11. 12. Oliv. ins. 8. t. 2. s. 8. mala. Citatum ex Voet col. 1. t. 31. ibidem salsum. Maxillæ basi intus inæquales! Maxime memorabile & sorte proprii generis insectum.
- 251 Hister maximus; Linn. sp. 1. Herbst col. 4. t. 36. f. 9. Voet col. 1. t. 31. f. 7. Hister maior; Oliv. ins. 8. t. 1. f. 4. Fabric. ent system. 1.?
- 252 Hister 4 dentatus; Fab. n. 11. Oliv. ins. 8 t. 2. f. 11. Voet col. 1. t. 31. f. 8. Hister Surina-mensis; Herbst col. 4. t. 37. f. 1.
- Americana. Voet col. I. t. 31. f. 5.
- 254 Melyris viridis; Fab. n. 1. Oliv. inf. 21 t. 1. f. 1. (Alias Melyrides vid. infra n. 697. sqq.)
 - Gen. anim. 191. Linn. syst. nat. ed. 12. p. 161.
 - Gen. ins. 32. Dermestes; Fab. entom. syst. vol. 7. pars 1. p. 227. sqq.
- 255. Tres dermestæ parvi minores Capenses specie diversi.
- 256 Dermestæ varii Europaei minores vulgares.
 - Gen. anim. 192. Ptinus; Linn, syst. nat. ed. 12. p. 465. ed. 13. p. 1604.
 - Gen. ins. 34. Prinus Fabr. entom. syst. vol. 1.
- 256 Prini varii Europæi vulgares. 123



Gen. anim. 196. Silpha. Linn. fyst. nat. ed. 12. p. 569. cd. 13. p. 1615.

Gen. inf. 38. Necrophorus. Fabr. entom. fyst. vol. 1. pars 1. pag. 246. sqq.

Isem Gen. inf. 39. Silpha. Fab. ent. syst. vol. 1. pars 1. pag. 249. sqq.

257 Varii Necrophori & Silphæ ex Europa; nempe: Necroph. Germanicus; Fab. n. J. Voct col. I. t. 30. f. V. Oliv. inf. 10. t. 1. f. 4. Necroph. humator; Fabr. n. 2. Oliv. inf. 10. t. 1. f. 2. Voet col. 1. t. 30. f. IV. Necroph, Vespillo; Fabr. n. 4. Voet col. I. t. 30. f. II. Necroph. mortuorum; Fabr. n. 5t Voet col. 1. t. 30. f. III. Silpha littoralis; Fabr. n. 2. Voet col. 1. t. 32. f. 1. Silphæ variæ Europææ vulgares.

258 Silpha americana; Fabr. n. 5. Oliv. inf. II. t. I. f. 9.

259 Silpha limbata; Fabr. n. 24: Oliv. inf. II. t. 2. f. 14?

260! Silpha micans; Fabr. append. entomol. system. pag. 445. n. 2. 3. A domino Vaillant detecta. Silpha coeruleo micans; elytris striatis, intus ad futuram acuminatis fuscis. Habitat in Caffraria.

Gen anim. 207. Lampyris. Linn, fyft, nat. ed 12. p. 643. ed. 13. pag. 1882.

Gen. insea. 71. Lycus; Fabric. entom. system. vol. 1. pars 2. p. 106. sqq.

261! Lycus cassidoides; nobis. Lycus ater, thorace elytrisque dilatatis; macula sesquialtera flava, Habitat in India grientali.

262 Lycus proboscideus; Fabric. n. 4. Oliv. ins. 29. t. 1. f. 6. Lampyris proboscidea; Gmel. sp. 42.

263 Lycus rostratus; Fabr. n. 3. Oliv. ins. 29. t. 1. f. 4. Lampyris rostrata; Linn, sp. 15. B 4

264 Lycus palliatus; Fabric, n. 2. Oliv. ins. 29. t. 1. f. 3. Lampyr, palliata; Emel. sp. 41.

265 Lycus reticulatus; Fabric. n. 8. Oliv. ins. 29. c. 1. f. 7. Lamp reticulata; Gmel. sp. 31.

266 Lycus fasciatus; Fabric. n. 7. Oliv. ins. 29. t. 1. f. 8. Lamp. fasciata; Gmel. sp. 30.

Gen. inf. 68. Lampyris; Fabric, ent. fyst.

vol. 1. pars 4. p. 98. sqq.

267 Lampyr. Numida; nobis. Lampyr. testacea, elytris concoloribus. Voet col. 1. t. 48. f. 6 Habitat in Surinam. Adfinis Lamp. mauritan. sed major, quam ista.

268 Lampyris maculata; Gmel. sp 39. Oliv. inf 28.

t. 1. f. 3. Deger inf. 4. t. 17. f. 4.

269 Lampyris immaculata; nobis. Lamp. ovata testacea vnicolor. Voet col. 1. t. 48. f. 4. Habitat in America. Adfinis Lamp. Hesper. Linn. sp. 6.

270 Lampyr. mauritanica; Linn. sp. 10. Fabric. n. 22.

Oliv. inf. 28. t. I. f. 5. b.

271 Lampyr. ignita; Linn. sp. 7. Fabric. n. 12.

272 Lampyr. angusta; nobis, mas & semina. Lampyris (an Lycus?) elytris coriaceis angustis testaceis, apice nigricantibus. Habitat ad Cap. bon. spei. Adfinis Lyco palliato, sed elytra, præsertim maris multo angustiora.

273 Lampyris occidentalis; Fabric, append. entom. syst.

Oliv. inf. 28. t. 3. f 24. a. b.

274 Lampyris livida; Oliv. ins. 28. t. 3. f. 23. Forsan mera varietas antecedentis.

275 Lycus rufus; nobis. Lampyris rufa Oliv. inf. 28. t. 3. f. 30.

276 Lycus sanguineus; Fabric, n. 10. Oliv. ins. 29. t. 1. f. 1. Lampyris sanguinea; Linn. sp. 17.

Linn. sp. 1. Fabr. n. 1. Oliv. ins. 28. t. 1. f. 2. Lampyris splendidula; Linn. sp. 3. Fabric. n. 2. Oliv. ins. 28. t. 1. f. 1. Item variæ Cantharides Europææ.

278 Lycus bicolor; Fabric. n. 9. Oliv. inf. 29. t. 1. f. 9. a. b. Pyrochroa bicolor; Fabric. sp. inf. n. 3. Lampyr. bicolor; Linn. sp. 16.

279 Lycus punctatus; Oliv. ins. 29. t. 1. f. 11. Habitat in Jamaica. Obs. In nostro exemplari vix ulla puncta conspicua apparent.

280 Lycus tenellus; nobis. Lycus angustus, medio niger, clypeo, thorace, elyrrisque slavo marginatis. Cf. Lycus flabellicornis; Fabric. n. 14. cujus noster probabiliter est alter sexus.

Gen. anim. 200. Hispa. Linn. syst. nat. ed. 12. p. 603. ed. 13. pag 1732. sqq.

Gen. insect. 57. Hispa; Fabric. entom. system. vol. 1. pars 2. pag. 70. sqq. Cf. infra n. 704 & 705.

281 Hispa sulcata; Fabric, append, entom. system. p 448. n. 4. 5. Hispa coccinea, elytris nigris rubro maculatis, aplce muticis.

282 Hispa serraticornis; Fabric n. 10.

283 Hispa sanguinicollis; Fabric. n. 5.

284 Hispa angulara; Fabric. u. 8.

285 Hispa dentata; Fabric. n. 7. Voet col. 2. t. 44. f. 1. b.

Gen. anim. 208. Cantharis; Linn. fyst. nat. ed. 12.

Gen. insect. 29. Fabric. Cantharis, entom. syst. vol. 1. pars 1- p. 213. sqq.

286 Cantharis bimaculata; Fabric. n. 13. Telephorus bimaculatus. Oliv. in 6.26. t. 2. f. 11.

Gen. anim. 191. Dermestes; Linn. syst. nat. ed. 12. p.561. ed. 13. p. 1592.

Gen. ins. 95. Apare; Fabric. entom, systeme vol. 1. pars 2. p. 360. sqq.

lydium? capite & thorace rugoso nigris; elytris

B 5

1287! Apate? gigantea; nobis. Lymexylon? an Colydium? capite & thorace rugoso nigris; elytris
lævis-

lævissimis spadiceis. Habitat in America australi Longe maximum inter omnia insecta, quæ Lianæus olim ad Dermestas retulisset. Dubii & sorsan proprii generis.

Apate muricatus; Fabric, n. 1. Bostrichus muricatus; Oliv. ins. 77. t. 1. f. 4. Voet col. 2. t. 44. f. i. Dermestes muricatus; Linn. sp. 6. Ligniperda terebrans; Pallas spicil. Zoolog. 9. t. 1. f 3.

289 Apate punctara; nobis. Apate atra vnicolor, thorace muricato gibbo, elytris fastigiatis punctatis. Habitu antecedenti adfinis sed minor.

290 Apate cornutus; Fabric. n. 2. Oliv. inf. 77. t. 1. f. 5. Ligniperda cornuta; Pallas spicil. Zool. 9. t. 1. f. 4. Dermestes monachus; Gmel. sp. 55.

291 Apate capucinus; Fabric. n. 7. Oliv. inf. 77. t. 1. f. 1. Bostrichus capucinus; Gmel. sp. 1.

292 Apate capucinus; Fabr. n. 7. var. y. minor.

293 Apate cornutus; Fabr. n. 2. var. 6. major. Forsan peculiaris nova species.

Gen, anim. 194. Gyrinus; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 567. ed. 13. p. 1611. sqq.

Gen. insect. 25. Gyrinus; Fabric. entom. syst. vol. 1. pars 1. pag. 202. sqq.

Gen. anim. 212. Dytiscus; Linn. syst. not. ed. 12. p. 669. ed. 13. p. 1944. sqq.

Gen. insect. 23. Hydrophilus; Fabric. entom. system. vol. 1. pars 1. p. 184. sqq.

Gen. inse st. 24. Dytiscus; Fabric, entom. system. vol. 1. pars 1. p. 187. sqq.

294 Gyrinus natator; Fabr. n. I. Linn. sp. 1. Item: Hydrophilus piceus. Fabr. n. 1. sp. 1. Hydrophilus caraboides; Fabr. n. 4. Dytiscus latissimus; Fabr. n. 1. mas & sem. Dytisc. marginalis; Fabr. n. 3. Dytiscus semistriatus; Linn. sp. 8. Obs. hic.

下于安全的一位

neutiquam est semina Dyt. marginalis; namque ipse aliquoties deprehendi in copula Dyt. marginalem cum semina simillima suo masculo. — Item: Dytiscus planus; Fabr. n. 36.

295 Hydrophil. olivaceus; Fabr. n. 2. Gmel. sp. 6.

Dytisc. bastatus; act. Berol. 4. tab. 7. f. 2. mas

& femina,

296 Dytisc. limbatus; Fabr. n. 6. Ginel. sp. 3. 297! Dytisc. semilimbatus; nobis. Dytisc. niger, thorace, elytrisque admedium slavo limbatis.

298 Dytisc. vittatus; Fabric. n. 14. Gmel. sp. 25.

299 Dytisc. vittatus; Fabric. n. 14. varietas patum diversa.

300 Dytisci varii Europæi vulgares minores.

Gen. anim. 214. Tenebrio; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 674. ed. 13. p. 1993. sqq.; Gen. insect. 11. Scarites; Fabr. ent. syst. vol. 1. pars 1. p. 94. sqq.

301 Scarites gigas; Fabric. n. 3. Voet col. 1. t. 33. f. 1. Oliv. inf. 36. tabul. 1. fig. 1. Tenebrio giganteus; Gmel. sp. 15. Herbst Arch. inf. 8. tab. 47. fig. 4.

302 Scarit. subterraneus; Fabr. n. 4. Oliv. ins. 36. tab. I. f. 11. Voet col. I. t. 33. f. 2. Tenebr. subterraneus; Gmel. sp. 16. Carabus spinipes; Sulz hist. ins. tab. 7. sig. 4.

303 Scarit. Arabs; Fabric. n. 12? Cf. Oliv. inf. 36. t. 1. f. 2. a. b.

304 ! Scarit. marginatus; Fabr. n. 2 Carabus tenebrioides; Oliv. inf. 35. t. 6. f. 67: Voet col. I. t. 39. f. 50.

Gen. anim. 213. Carabus; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 668. ed. 13. p. 1959. sqq.

Gen. insect. 19. Carabus; Fabric. entom. syst. vol. 1. pars 1. p. 124. sqq.

305 Carabus thoracicus; Fabr. n. 2. varietas thorace minus lobato. Oliv. inf. 35. tab. I .fig. 5.

306 Carab. Venator; Fabr. n. 76. Oliv. inf. 35. tab. 10 fig. 116.

307 Carab. 6 guttatus; Fabric. n. 75. Oliv. ins. 3.5. tab. I. sig. 6.

Carab. maxillosus; Fabr. n. I. varietas 6. lamellis dorsi brevioribus Oliv. ins. 35. tab. 8. f. 90.

309 Carab. thoracicus; Fabr. n. 2. varietas thorace

profundius lobato. Oliv. inf. 35. tab. 10. f. 5.b. 310 Catab. maxillosus; Fabr. n. 1. varietas a. lamellis dorsi longioribus. Voet col. 1. tab. 39. f. 47.

311 Carab. maxillosus; Fabr. n. 1. varietas y. minor, Voet col. 1. tab. 39 fig. 48.

312 Carab. sexmaculatus; Fabr. n. 78.

Carab. 10 guttatus; Fabr. n. 74. Linn, sp. 10. Oliv. ins. 35. tab. 9. f. 15. c.

313 Carab sulcatus; Fabr. n. 77. Oliv. ins. 35. tab. 8. n. 97.

315 Carab. fossula; nobis. Carab. thorace subcordato integro canaliculato; elytris striatis. Habitat in India orientali. Parvus niger nitidus unicolor; tibiæ anticæ dentatæ; attamen vix scarites.

316 Carab. corrugator; nobis. Carab. thorace cordato subdentato canaliculato elytris porcatis. Habitat ad Cap. bon. Spei. Magnus ater opacus. Frons rugosissima oculi brunnei; tibiæ anticæ apice & medio denticulatæ. Adfinis Carab. Venator. elytra nullo guttæ vestigio.

317 Carabi varii Europaei vulgares.

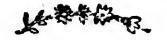
Manticora maxillosa; Fabric. gen. ins. 18. p. 123. n. 1. varietas a. coleoptris cordatis. Oliv. inf. 37. tab. I. f. I. b. c.

319 Manticora maxillosa; Fab. n. 1. varietas 6. coleoptris convexis. Forte antecedentis alter sexus.

320 Carabus '4 guttatus; Fab. n. 80? Elytra profunde sulcata maculis 5 albis. Cf. Carab. elongatus Oliv.

321 Carabus scrutator; Fabr. n. 110.

322 Carabi vulgares Europaei; nempe: Carab. reticularus; Fab. in. III. Carab. arvensis; Fabric. n. 17.



in. 17. Voet col. 1. t. 38. f. 39. Carab. mar-ginatus; Fabr. n. 147. Oliv. inf. 35. f. 28. Carab. vestitus; Fabr. n. 148. Carab. sabulosus; Fabr. n. 40. Oliv. inf. 35. t. 10. f. 108. Carab. vulgaris; Fab. n. 128. Carab. fexpunctatus; Fabr. n. 145. Voct col. 1. t. 33. f. 4. Carab. meridianus; Fabric n. 177. Voet col. 1. t. 33. f. 5. Carab, vaporariorum; Fabric. n. 176. aliique carabi Europæi minores, inter quos Carabi leucophthalmi Fabr. n. 36. varietates magnitudine diversæ.

323! Carabus sycophanta; Fabric. n. 108. varietas Capenfis. Voet col. 1. t. 37. fig. 32. Vix propria species, sed pulchrior, quam Europ.

324! Carab. hortensis; varietas Capensis. Fabr. n. 13.

Voet col. 1. tab. 37. f. 33.

Carabus bimaculatus; Fabric. n. 91. variet. a. thorace nigro. Voer col. 1. t. 34. f. 11. Oliv. inf. 35. t. 2. f. 16. c.

326 Carab. bimaculatus; Fabric. p. 91. variet. 6. thorace flavo. Sulz. hist. ins. tab. 7. f. 5. Voet

col. I. t. 34. f. 10.

327 Carab. bimaculatus; Fabric. n. 81. variet. 7. thoraee maculato. Voet col. I. tab. 34. f. 9. Cf. Oliv. inf. 35 tab. 2. fig. 16. b.

328 ! Carab nigripennis; nobis. Carabus ruber elytris nigris deflexis apice latioribus. Voet col. 1. r. 36. f. 28. Fabric. Append. p. 442. n. 81. 82.

329 Carab. cinclus; Fabric. n. 61. varietas capensis. 330 Carab. cinclus; Fabric. n. 61. varietas Coromanda. Herbit arch. inf. tab. 29. f. 7.

331 Carab. cicindeloides; Gmelin. p. 1962. n. 289. Oliv. inf. 35. tab: 9. f. 101. Forte Cychrus, & mera varietas Capensis Carab. trilineati; Fabr. n. 84.

332 Carab cinctus; Fab. n. 61. varietas Coromanda

altera parum diversa.

333 Carab. striatus; nobis. Car. niger, elytris striatis. Oliv. ins. 35. tab. 3. f. 22. b. Habitat in Coromandel.

- 234 Carab. chlorothorax; nobis. Car. capite, thoraceque viridinitentibus, elytris rubro aneis. Cf. Voet col. 1. tab. 33. f. 3.
- 335 Carab. bimaculatus; Fabr. n. 91. var. y. thorace maculato. Parum diversus a. n. 327. & probabiliter ejusdem alter sexus.
- 336 Carab. bimaculatus; Fabr. n. 91. var. a. thorace nigro. Probabiliter alter sexus carab. n. 325.
- 336 a) Carab, bimaculatus; Fabr. n. 91. var. 8, americana. Cf. Voet col. 1. tab 34, fig. 9.
- 337. Cychrus trilineatus; nobis. (Conf. infra not. ad n 361.) Carab. trilineatus; Fabr. n. 84. Oliv. inf. 35. t. 9. f 101. Herbst Arch. t. 47. s. 6. Cicindela attelaboides; Fabr. append. p. 443. n. 2.3.
- ger; capite postice attenuato; thorace subcordato angustissimo, elytris sulcatis truncatis; antennis pedibusque rusis. Habitat in Coromandel. Obs. Hoc insectum una cum Carabo attelaboide; Fabr. n. 35. Oliv. inf 35. tab. 8. s. 94. & cum nostro Car, elaphroide (vid. insra n. 361.) pertinet ad genus quoddam peculiare novum adhuc recens constituendum, quod in systemate naturali carabos jungit cicindelis. Cf. Gen. Cychrus Fabr. Append. p. 440. n. 1.
- 339 Carab. tabidus; Fabric. n. 81. Voet col. 1. tab. 38. f. 44 Oliv. inf. 35. tab. 4. f. 37.
- 340 Carab, cancellarus; nobis. Oliv. ins. 35. t. 2, f. 17.
- 341 Carab. leucophthalmos; Fabric. n. 36. varietas Afiatica major. Oliv. int 35. tab. 9. f. 100.
- 342 Carab. leucophthalmos; Fabric. n. 36. varietas Asiatica minor.
- 343 Carab. chalcothorax; nobis. Carab. fusco æneus, viridi nitens, elytris nigris, striatis. Habitat ad Cap. bon. spei. Statura media.

344 Carali, capito; nobis. Carabus a'atus ater,



thorace postice attenuato, capite grandi, elytris angustatis, substriatis. Cf. Voet col. 1. tab. 33. fig. 2. Adfinis Scarit. sabuloso; Fabric. n. 8. cujus forsan seminar

345 Carab. pissopus; nobis. Carab. parvus atroxneus; pedibus piceis. Habitat ad Cap. bon. spei.

346 Carab. Javanulus; nobis. Carab. parvus piceus, capite rufo, oculis nigris. Habitat in Java.

Gen. anim. 210. Cicindela; Linn. syst. nat. ed. 12. p 657. ed. 13. p. 1919. sqq.

Gen. insect. 20. Cicindela; Fabric. entom.
Tystem. tom. 1. pars 1. p. 168. sqq.

Gicindelæ Europææ, item Elaphri Europæi, nempe: Cicind. campestris. Fabric. n. 9. Voet col. 1. t. 40. f. 4. item ejusdem varietas, multo minor & angustior, punctis in disco elytrorum nullis. Cicind. hybrida; Võet col. 1. t. 39. f. 1. Fabr. n. 10. Cicind. fylvatica; Fabric. n. 11. Voet col. 1. tab. 40. f. 2. Cicind. germanica; Fabr. n. 21. Võet col. 1. tab. 40. f. 6. Thorax in hoc nostro specimine viridis. Elaphrus riparius; Fabric. n. 2. Võet col. 1. tab. 40. fig. 7. Elaphr. aquaticus; Fabric. n. 5. Item Buprestides Europææ vulgares.

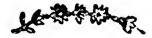
348 Cicindela capensis; Fabric, n. 20. Sulz. hist. ins. t. 6. f. 11. Oliv. ins. 33. tab. 1. sig. 11. Item; ejus varietas, vel sorsan mas. Voet col. 1. t. 40. sig. 5.

349 Cicindela tuberculata; Fabr. n. 22. Oliv. inf. 33. tab. 3. f. 28.

350! Cicind. Gimel; nobis. Cicind. nigra, elytrorum lituris flavis literam Hebraicam Gimel referențibus. Cic. catenæ; adfinis.

351 Cicind. biramofa; Fabric. n. 28. Oliv, ins. 33. tab. 3. s. 29.

352 Cicind. biramosa; Fabr. n. 28. variet. 8. Cicind, tridentata; Oiiv. ins. 33. tab. 2. s. 16.



353 Cicind. quadrilineata; Fabr. n. 26. Óliv. inf. 33. t. 1. f. 4. Herbst arch. inf. tab. 27. f. 15.

354 Cicind. virginica; Fabr. n. 35. Oliv. inf. 33. t. 3. f. 26.

355 Cicind. fexpunctata; Fabr. n. 25. Oliv. ins. 33. t. 1. f. 6. Herbst Arch. ins. t. 46. f. 1.

356 ! Cicindela cyanea; Fabr. n. 6.

357 Cicindela sexguttata; Fabric. n. 29. Oliv. ins. 33. tab. 2. sig. 21. Heibst arch. ins. tab. 27. sig. 17.

358 ! Cicindela bicolor; Fab. n. Oliv. inf. 33. t. 2. f. 14.

359 l Cicind. nitida; nobis. Cicind. viridi nitens. elytris fuscomeis, fascia interrupta maculisque lateralibus albis. Habitat in Sibiria.

360 Cicind. catena; Fabr. n. 30. Oliv. inf. 33. tab. 7
f. 12. Cicind. capenfis Sulz. hift. inf. tab. 6..
f. 11. Herbst arch, inf. tab. 27. f. 12.

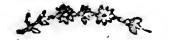
961 ! Carabus elaphroides; nobis. Catab. cicindeloides; Oliv.inf. 35. p. 50. n. 56. t. 11. f. 125. Carabus? thorace postice attenuato; elytris depresso — dilatatis testaceis, albo marginatis. Habitat in Sina. Vtique adfinis elaphris & cicindelis attamen cum Carab. trilineato; Fabr. n. 84. Oliv. ins. 35. t. 9. f. 101. Herbst Arch. t. 47. f. 6. donec novum genus constituetur rectius inter carabos militabit. Cf. n. 338. Dum hæc proderem instituit illud Genus: Cychrus Fabr. append. p. 440.

262 Elaphrus gracilipes; nobis. Elaphrus atro purpureus vnicolor, pedibus gracilibus longissimis. Cf. Oliv. ins. 33. t. 1. f. 2. Cic. Cajennensis, sed in nostro puncta in elytris deficiunt.

Gen. animal. 211. Buprestis; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 659. ed. 13. p. 1926.sqq.

Gen. insect. 78. Buprestis; Fabr. entom. syst. vol. 1. pars 2. p. 185. sqq.

363 Buprestis castanea; Fabr. n. 37. Oliv, ins. 32.



364 Buprestis Chrysis; Fabr. n. 36. Oliv. ins. 32. t. 2. f. 8. b. c. Herbst arch. ins. 128. f. 2.

365 Buprestis nigricollis; nobis. Bupr. elytris serrato tridentatis, lævibus, castaneis; thorace nigro, vix splendido, excavato; sterno porrecto conico. Habitat in Sibiria australi, & India orientali. Adfinis Buprest. Chrysidi, cujus sorte mera varietas.

366 Bupr. sternicornis; Fabr. n. 35. Oliv. ins. 32. t. 6. f. 52. Voet col. 1. tab. 48. f. 3.

367 Buprest. Onopordi; Fabr. n. 75.

368 Buprest, fascicularis; Fabr. n. 73. Oliv. ins. 32. tab. 4. f. 38. a. b. c. Sulz. hist. ins. t. 6. f. 4.

369 Buprest. birta; Fabr. n. 76. Oliv. ins 32. tab. 3. f. 18 a. b. e. & f. 19.

370 Buprest. tomentosa; Oliv. ins. 32. t. 4. f. 37.

371 Buprest birta; Fabr. n 76. varietas.

372 Buprest. birta; Fabr. n. 76. varietas altera.

373 Buprest. hirta; Fabr. n 76. varietas tertia.

374 Buprest, acuminata; Fabr. n. 83. Oliv. ins. 32. tab. 5. f. 46,

375 Buprest. rustica; Fabr. n. 81. varietas Capensis

major, elytris striis interruptis.

376 Buprest. rustica; Fabric. n. 81. varietas Capensis minor, elytris striis interruptis.

377 Buprestis taniata; Fabric. n. 62. Buprest. blanda Oliv. ins. 32. tab. 5. f. 41.

378 Buprestis tæniata; Fabric. n. 62. Varietas. Oliv.

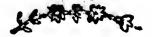
ins. 32. tab. 5 f. 49.

379 Buprestis fascicularis; Fabric. n. 73. Varietas corpore nigro; fasciculis sulvis slavisque.

380 Buprestis gigantea; Fabric. n. 4. Varietas major purpurea, minus viridi nitens. Voet col. 1. tab. 48. fig. I.

381 Buprestis gigantea; Fabric. n. 4. varietas minor viridi nitens. Oliv. ins. 32. t. 1, f. 1. Sulz. ins. t. 6. f. 38.

382 Buprestis ocellata; Fabric. n. 30. Oliv. ins. 32. t. I. f. 3. a. b. Sulz. hist. ins. tab. 6. f. 15.



383 Buprestis fulminans; Fabric. n. 45. Cf. Bupt. corusca; Fabric. n. 13. Oliv. ins. 32. tab. 9. f. 99. quæ vix diversa.

384 Buprest. vittata; Fabric. n. 5. Sulz. hist. ins. tab. 6. f. 14. Oliv. ins. 32. tab. 3. f. 17. b. c. d.

385 Buprestis fastuosa; Fabric. n. 6. Oliv. ins. 32. tab. 8. f. 81.

386 Buprestis fastuosa; Fabric, n. 6. varietas minor parum diversa.

387 Buprestis mariana; Fabric. n. 42. O.iv. ins. 32. t. 1. f. 4.

388 Buptestis ventricosa; Fabric. n. 43 Oliv. ins. 32. tab. 6. f. 63.

389 Buprestis punctatissima; Fabric. n. 10. Oliv. ins. 32. tab. 7. f. 76.

390 Buprestis blanda; Fabric. n. 58. Oliv. ins. 32.

391 Buprestis triloba; nobis. Buprest. ænea, elytris serratis cyaneis. Oliv. ins. 22. t. 1. f. 5 & 7. Habitat in America Australi.

Buprestis blattoides; nobis. Buprest. fusco-cyanea, elytris integerrimis; thorace vrrinque scrobiculato, angulis posticis æneo-fulgidis. Habitat ad Cap. bon. spei. Affinis Bupr. meditabundæ Fabric. n. 112. item suscæ Fabric. n. 80. Oliv. ins. 32. t 8. f. 88.

393 Buprest. porcata; Fabric. n. 55. Oliv. ins. 32.

394 Buprest. tenebrionis; Fabric. n. 90. Oliv. ins. 32. tab. 6. f. 16. Sulz hist. ins. t. 6. f. 16.

Buprest. depressa; Linn. Mant. 2. p. 533. porcata; Fabr. entom. svst. n. 55. varietas.

396 Buprest. sibirica; Fabr. n. 78. Oliv. ins. 32. t. 8. f. 79. Herbst. Arch. tab. 28. f. 11. Mas & femina.

397 Buprestis lurida; Fabr. n. 18. Oliv. ins. 32. 1.8. f. 83.

398 Buprestis mariana; Fabr. n. 42. Oliv. ins. 32.

- 399 Buprestis mariana; Fabr n. 42. varietas.
- 400 Buprestis canaliculata; Fabr. n. 82.

401 Buprestis canaliculara; Fabr. n. 82 varietas elytris; susco marginatis.

Buprestis arata; nobis. Buprest. elytris truncatis, subbidentatis, unicolor brunneo anea. Habitat ad Cap. bon Spei. Statura adsinis Bupr. decora; Fabr. n. 15. Oliv. inf. 32. tab. 8. f 82.

403 Buprestis striata; Fabr. entom. syst. n. 26. Oliv.

iof. 32. t. 7. f. 77.

404 Buprestis pagana; Oliv. ins, 32. t. 6, f-55. varietas Americana parum a var. capensi diversa.

- Observ. Scutellum in nostro exemplari, & quoque in ico : apud Oliv. nullum. Unde in eiusdem descriptionem p. 86. n. 120. irrepserit equidem nescio. Nomen specificum vtique videtur mutandum.
- 406 Buprestis impressa; Fabr. n. 58. Oliv. ins. 32. t. 5. f. 42.
- 407 Buprestis chrysostigma; Fabr. n. 57. varietas Sibirica.
- 408! Buprestis scitula; nobis. Buprestis nigra, elytris integris, postice attenuatis, maculis impressis viridi nitentibus. Habitat in Surinamo. Parya.

409 Buprestis obseura; Fabr. n. 19.

- 410 Buprestis insignis; nobis. Buprestis viridis, elytris integris, fascia punctoque sulvo. Habitat in America.
- 411 Buprestis octoguttata; Fabr. n. 72. Oliv. ins. 32. t. 4. sig. 36.

412 Buprestis 9 maculara; Fabr. n. 54. Oliv. ins. 32. t. 4. f. 30. Sulz. hist. ins. t. 6. f. 17.

413! Buprestis tæniata; Fabr. n. 62. Oliv. ins. 32. tab. 5. Varietas Asiatica maxima, æquans siguram lente auctam ibid. 49. b. Observ. tænia interrupta.

414 Buptestis 9 maculata; Fabr. n. 54. varietas ca-

pensis.

415 Buprestis ruficollis; Fabr. n. 121. Oliv. inf. 32. t. 9.f. 191.

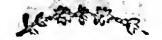
416 Buprestis obscura; Fabr. n. 19. varietas affinis

Bupr. octogutt. Fabr n. 72.

417 Buprestis viridis; Fabr. n. 114. Oliv. ins. 32. t. 11. f. 124.

418 Buprestis splendens; Fabr. n. 79. 419 Buprestis deaurata; Gmei. sp. 83.

- 420 ! Buprestis sericea; nobis. Buprestis viridi nitens, elytris integerrimis, punctato lineatis, sutura & apice nigris. Habitat ad Cap. bon. Spei. Thorax margine punctatus, medio glaberrimus, canaliculatus.
- 421 Buprestis ornata; Fabric. n. 60. Oliv. ins. 32. t. 7. f. 67.
- 422 Buprestis ornata; Fabric n. 60. varietas latior.
- 423 Euprestis tenebricosa; Oliv. ins. 32. t. 5. f. 48.
- 424 Buprestis 8 guttata; Fabr. n. 72. varietas minor nigra Cf. Oliv. inl. 32. t. 11, f. 126. Nostra probabiliter peculiaris species.
 - Gen. anim. 209. Elater; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 651, ed. 13. p. 1901. sqq.
 - Gen, infect. 79. Elazer; Fabr. entomol. syst. Tom. 1. P. 2. p. 216. sqq.
- 425 Elater flabellicornis; Fabr. n. 1. Oliv. ins. 31. tab. 3. f. 38. Voet col. 1. t. 45. f. 34.
- 426 Elat. Speciosus; Fabr. n. 3. Oliv. inf. 31. t. 7. f. 70.
- 427 Elat. luridus; Fabric. n. 4. Oliv. ins. 31. t. 5. f. 57.
- 428 Elat. oculatus; Fab. n. 6. Oliv. ins. 31. t. 3. f. 34. Voet col. 1. t. 45. f. 33. Mas & femina.
- 429! Elat. myops; nobis. Elat. thorace ocellis binis atris, iridibus griseis; elytris cinercis, fusco striatis, nigro maculatis, Habitat in America, Paulo minor



minor quam Elat. oculatus; ocelli in thorace multo minores oblongiusculi.

430 Elater aratus; nobis. Elater nigro micans, elytris porcatis. Magnus, thorace punstato. Color dilutior, quam Elat. fuscip. Adfinis Elat. sulcato Oliv. ins. 31. n. 9. : 2. f. 10. a. b.

431 Elarer porcatus; Fabr. n. 19. Oliv. inf. 31. t. 7.

f. 74. Voet col. 1. t. 42. f.

432 Elater virens; Fabr. n. 21. var. 8. Oliv. inf. 31. t. 5. f. 55. Voet col. 1. t. 42. f. 4.

Elater virens; Fabric, n. 21. var. v. Voet col. 1. 433

t. 42. f. 3.

434 Elater virens; Fabr. n. 21. var. a. Oliv. inf 31. t. 2. f. 19 Voet col. 1. t. 42. f. 2.

435 Elater noctitucus; Fabr. n. 10. Oliv, inf. 31. t 2. f. 14. a. Voet col. 1. t. 43. f. 16.

436 Elater phosphoreus; Fabr. n. 11. Oliv. ins. 31. t: 2. f. 14. b. Voet col. 1. t. 42. f. 17.

437 Elater fuscipes; Fabr. n. 13. Oliv. ins. 31.t. 3.f. 21.

438 Elater fuscipes; Fabr. n. 13. varietas minor, thorace antice punctis excavatis nullis.

439 Elater ignitus; Fabr. n. 12. Oliv. ins. 31. t. 8. f. 78. Voet col. 1. t. 43. f. 18. Herbst arch. t. 27. f. 3.

440 Elater adspersus; nobis. Elat. niger, maculis sparsis griseis. Habitat in America. Adfinis Elat. Carbonario Herbst Arch. t. 27. f. 5.

Elater ignitus; Fabr., n. 12. varietas minor &

angustior.

442 Elater suturalis; Fabr. n. 35. var. major, Oliv. ins. 31. t. I. f. 3. a. Voet col. I. t. 42. f. 8. t. 42. f. 8. excludatur synon. Gmel. syst. nat. ed. 13. p. 1918. n. 138.

443 Elater suturalis; Fabr. n. 35. varietas minor;

Oliv. ins. 31. t. 1. f. 3. d.

444 Varii elateres Europæi, nempe: Elater ferrugineus; Fabr. n. 18. Oliv. infl. 31. t. t. 3. f. 35. Elat. hamatodes; Fabr. n. 54. Oliv. ins. 31. t. I. f. 6, alique vulgares minores. C 3

Gen,

Gen. anim. 204. Cerambyx; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 621. cd. 13. p. 2814. sqq.

Gen. insect. 82. Prionus; Fabr entom. syst.

Tom. 1. pars 2. p. 242. sqq.

445! Prionus Gigas; nobis Prionus thorace femicirculari, margine mulcidentato. Adfinis Priono maximo Oliv. inf. 66. t. 7. f. 24. Voet col. 2. t. I. f. J. fed tamen manifesto diversus.

446 Prionus damicornis; Fabr. n. 21? varietas major elytris dilutius fuscis. Antecedenti adfinis.

447 Prionus cervicornis; Fabr. n. 12 femina. Oliv. inf. 66. t. 2. f. 8. b. Ræf. inf. 2. Scar. 2. t. 1. f. 8. Voet col. 2. t. 2. f. 5.

448 Prionus cervicornis; Fabr. n. 12. mas. Voet col.

2. t. 2. f. 4.

449 Prionus armillatus; Fabr. n. 18. femina Oliv. inf. 66. t. 5: f. 17. Obs. thoracis margo spinis interruptis.

450 Paionus armillatus; Fabr. n. 18. mas. Multo

minor; thorax margine quadrispinoso.

451 Prionus capreolicornis; nobis. Prionus thorace denticulato, postice bispinoso; mandibus exsertis, apice subsurcatis. Præter mandibulas & thoracem similis iconi Oliv. ins. 66. t. 8. f. 31. Palpi 4 inæquales, antici longiores, subclavati; autennæ mediocres; color suscus, elytra versus apicem dilutiora.

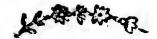
Prionus subulo; nobis. Prionus thorace integerrimo, vtrinque tridentato, maxillis angulatis, apice bifurcis. Color antecedentis, quo fere dimidio minor. Tibiæ clavatæ incrassatæ.

453 Prionus barbatus; Fabric. n. 32. Voet col. 2.

454 Prionus spinibarbis; Fabr. n. 25.

455 Prienus maxillosus; Fabric. n. 27. Oliv. ins. 66.

456 Prioni Europæi, nempe: Prionus Faber; Fabr. 8. 6. Prionus imbricornis; nobis. Cer. imbricornis:



nis; Linn. sp. 5 vix mera sequentis varietas. Prionus coriarius; Fabr. n. 15. Voet col. 2. t. 3.

457 Prionus cinnamomeus; Fabr. n. 29. Oliv. inf. 66.

t.5. f. 18. Sulz. hift. inf. t. 5. f. 2.

458 Prionus nitidus; Fabric n. 5. Oliv. inf. 66. t. 12. f. 48.

459 Prionus Amboinensis; nobis. Oliv. ins. 66. t. 7.

f. 25. b.

- 460 Prionus bifasciatus; Fabric. n. 22. Obs. nostrum exemplar nitidum, quale præsentat Voet col. 2. t. 3. f. 8. neque opecum, vt Oliv. ins. 66. t. 1. f. 4. a. quale describit Linnæus syst. nat. ed. 12. p. 624. n. 16.
- 461 Callidium stigma; Fabric. n. 22. Callidium thorace marginato possice bidentato; scutello triangulati elongato, elytris possice atrenuatis, ad suturam mediam stigmate minimo. Oliv. ins. 70. t. 2. f. 21. b. Voet col. 2. t. 25. f. 135.

462 Callidium culmen; nobis. Callidium atrum elytris fascia obliqua tulva. Oliv. ins. 70. t. 2. f. 21. a. Voet col. 2. t. 25. f. 134. Secun-

dum Fabric, mera varietas antecedentis.

463 Callidium culmen; nobis. Varietes minor,

elytris flavis, thorace subgloboso, vtrinque unidentato. Habitat ad Cap. bon. Spei, vnde nostrum exemplar a W. Patterson adiatum. Cf. Stenocorus. — Oliv. ins. 69. tab 2. s. 20.

465 Cerambys hamntotus; nobis. Oliv. inf. 67. t. 14.

f. 96. Voet col. 2. t 8. f. 24.

466 Callidium equestre; Fabric. n. 25. Oliv. ins. 67.

t. 5. f. 38.

467 Stenocorus festivus; Fabric. n. 4. Oliv. ins.67.
t. 16. f. 113. Voet col. 2. t. 16. f. 66. item
tab. 25. f IV. Observ. sub hac specie forsan
latent duo diversa insecta, quorum alterum probabiliter cerambyx, altetum stenocorus.

468! Prionus suensis; nobis. Prionus shorace sub-

semicirculari, marginato denticulato scabro; niger, antennarum apice tarsisque piceis. Adfinis Priono Luzonum. Tarsi pedum anticorum retrorsum incurvati.

469 Prionus pissotarsus; nobis. Prionus thorace rugoso tridentato, maxillis prominulis; suscus elytrorum apice tarsisque piceis.

470! Prionus longimanus; Fabric n. 1. mas. Oliv.

ins. 66. t. 4. f. 12. c. Voet col. 2 t. 13. f. 51.
471! Prionus longimanus; Fabric n. 2. fem. Olivains. 66. t. 3. f. 12. b. Voet col. 2. t. 12. f. 50.

472! Lamia Rubus; Fabric. n. 89. varietas major. Voet col. 2. t. 14. fig. 57. Habitat in Amboina.

473! Lamia argyraspis; nobis. Lamia thorace vtrinque spina submobili, solitaria, maculis dua-bus serrugineis, scutello argenteo. Voet col. 2. t. 13. f. 53: Cf. Cerambyx trochlearis; Linn. fyst. nat. ed. 12. p. 622. n. 2.

474 Lamia Rubus; Fabric. n. 89. varietas minor. Oliv. inf. 67. t. 8. f. 57. Voet col. 2. t. 15.

475 Lamia scabrator; Fabric n. 92. mas. Oliv. ins. 67. t. 3 f. 14 a. Cf. infra n. 482.

476 Lamula 8 maculata; Fabric, n. 90. Voet col. 2.

t. 13. f. 54. 477 Lamia deserta; nobis. Cerambyx desertus; Linn. sp. 31.

Gen. ins. 83. Cerambyx. Fabric. entom. system. Tom I. pars 2. p. 251. sqq.

478 Cerambyx ferrugineus; Fabric. n. 19. femina. Oliv. inf. 67. t. 18. f. 134. b.

479 Cerambyx ferrugineus; Fabric. n. 19. mas. Oliv. inf. 67. t. 18. f. 134. a.

480 Varii Cerambyces Europæi; nempe: Ceramb. Cerdo; Fabric. n. 14. mas. Oliv. inf. 67. t. 10. f. 65. Voet col. 2. t. 5. f. 5. item Cer. Cerdo; Fabr. n. 14. fem. item: Cer. Heros; Fabric, encomologia systematica volum. I. pars 2. pag. 255. n. 15. Oliv. inf. 67. tab 1. fig. I Frisch ins. 1.13. tab 8 Drury inf. 1. tab 49 fig 1. Voet coleopt. 2. tab. 5. fig. 9. Aliquauto major, quam cerdo. Elytra præsertim versus apicem picea; spina sesquialtera brevi, una ad suturam, altera minore in medio apice elytri.

Gen. insect. 84. Lamia; Fabric. entom. syst. tom. I. pars 2. p. 265.

481 Cerambyx sinensis; Gmel. sp. 352. Oliv. ins. 67. t. 8. f. 50. 2. b. Voet col. 2. t. 20. f. 95.

482 Lamia scabrator; Fabric. n. 92. Oliv. inf. 67.

r. 3. f. 14. b.

483 Lamia araneiformis; Fabr. n. 19. Oliv. inf. 67. t. 5. f. 34. Voet col. 2. t. 9. f. 33. 34. 484 Lamia undata; Fabric. n. 13. Oliv. inf. 67.

t. 4. f. 26.

485 Lamia titillator; Fabric. n. 47. Oliv. inf. 67. t. 15. f. 109.

486 Lamia 5 fasciata; Fabric. n. 54. varietas major, fasciis 5. aurantiis. Voet col. 2. t. 6. f. 13.
487 Lamia 5 fasciata; Fabric. n. 54. varietas minor

fasciis 5 rubiis.

488 Lamia trifasciata; Fabric. n. 55. Oliv inf. 67. t. 16. f. 121. Voet col. 2. t. 20. f. 101.

489 Lamia capensis; Fabric. n. 50. Oliv. ins. 67. t. 8. f. 51. Voet col. 2. t. 8. f. 25.

490 Cerambyx trifasciatus; Emel. sp. 366.

491 ! Lamia lemniscata; nobis. Lamia cyaneo znea; elytrorum fasciis duabus, apicibusque rubris. Habitat ad Cap. bon. spei. Adfinis Lam. capensi cujus forsan, æque, atque omnes, a n. 486-492 mera varietas. Namque an ullæ, vel quot harum vere specie differant arbitris autoptis e larva nutrientibus diiudicandum relinquo. Habitus certe in universum simillimus, colores & fascia-

C 5



rum numerus in variis speciminibus in immensum variant.

492 Lamia hottentotta; Fabric n. 51. Oliv. inf. 67. t. 4. f. 27. Voet col. 2. t. 8. f. 25. & t. 11. f. 45.

493 Lamia oculator; Fabric. n. 49. Oliv. inf. 67.

t. 2. f. 11. Voet col. 2 t. 7. f. 71.

493 a) Lamia oculator; Fabric. n. 49. sexus alter.

494 Lamia reticulator; Fabric. n. 44. Oliv. inf. 67. t. 12. f. 83. Voet col. 2. t. 10. f. 39.

495 Lamia Pattersonii; nobis. Oliv. ins. 67. t. 20.

f. 1153

496 Lamia ochrator; nobis. Oliv. inf. 67. t. 2. f. 12. d. Adfinis Stenocoro farinoso Fabrie.

497 Stenocorus farinosus; Fabr. n. 11. Oliv. ins. 67. t. 2. f. 12. a. b. item t. 7. f. 46. Voet col. 2. t. 6. f. 12.

498 Lamia augusta; nobis. Oliv. ins. 67. t. 4. f. 24.

a. Adfinis Lamiæ regali, ejusque forte mera
varietas.

499 Lamia pulchra; Fabr. n. 11. Oliv. inf. 67. t. 4. f. 24. c.

500 Lamia regalis; Fabr. n. 12. Voet col. 2. t. 17. f. 77.

501 Lamiæ Europææ nempe: Lamia fartor; Fabric.
n. 42. Voet col. 2. t. 5. f. 6. Lam futor; Fabr.
n. 41. Oliv. inf. 67. t. 3. f. 20. Voet col. 2.
t. 5. f. 7. Lam. fartor; Fabr. n. 42. varietas.
Lam. textor; Fabr. n. 8. Oliv. inf. 67. t. 6.
f. 39. Voet col. 2. t. 9. f. 36. Lam. pedestris;
Fabr. n. 82. Oliv. inf. 67. t. 4. f. 22. Voet
col. 2. t. 9. f. 31. Lam. fuliginator; Fabr. n. 72.
Oliv. inf. 67. t. 4. f. 21. Voet col. 2. t. 8.
f. 30. Item Saperda oculata; Fabr. n. 8. Voet
col. 2. t. 21. f. 104. item Cerambyx moschatus;
Fabric. n. 1. Oliv. inf. 67. t. 2. f. 7. Voet
col. 2. t. 6. f. 14.

502 Lamia molator; Fabric. n. 46, Oliv. inf. 67.

z. 14. f. 99.

503 Cerambyx scabrator; Gmel. sp. 144. Lam, scabrator Fabr. n. 92. varietas.

504 Lamia Spengleri; Fabr. n. 93.

505 Lamia Tribulus; Fabr. n. 2. Oliv. ins. 67. t. 14.

f. 100. Voet col. 2. t. 14. f. 59.

506 Lamia obsoleta; nobis Lamia nigra opaca; elytris cinerascentibus, maculis tribus obsoletis suscis. Habitat in Hungaria Adfinis Lam. textori; Fabr. n 8.

507 Lamia tristis; Fabr. n. 64. Oliv. ins. 67. t. 9.

f. 62. Herbst Arch. t. 25. f. 7.

508 Lamia corrugator; nobis. Lamia? nigrathorace, subbispinoso, rugosissimo, elytris obscure testaceis, antennis mediocribus spinosis. Habitat in Surinamo. Adfinis Ceramb. spinicorni. Fabr. n. 16.

509 Cerambyx trilineatus; Gmel. sp. 213.

510 Lamia punctator; Fabr. n. 66. Oliv. inf. 67. t. 7. f. 49. b. Voet col. 2. t. 5. f. 8. Nostrum specimen ex Surinamo.

511 Lamia nigrator; nobis. Lamia tota atra, thorace subspinoso, antennis longis. Habitat in Virginia.

Statura Lam. fuliginatoris.

512 Lamia ciniflo; nobis. Lamia cinerea, elytris apice subdentatis. Habitat in Iava. Statura antecedentis.

Conf. Voet col. 2. t. 15. f. 62.

513 Cerambyx succinctus; Fabr n. 27. femina Oliv. inf. 67. tab. 7. f. 43. a. Voet col. 2 t. 6. f. 16. item ejus mas: Oliv. l. c. f. 43. b. Voet col. 2. t. 7. f. 17.

514 Lamia carbasus; nobis. Lamia obscure ferruginea

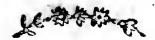
vnicolor. Habitat in America.

515 Lamia tuberculata; Fabric. n. 23. Nostrum specimen antennis brevibus, vt in icone apud Voes col. 2. t. 8. f. 28. nec longis, vt in descriptionibus & apud Oliv. ins. 67. t. 16. f. 114.

516 Lamia Omega; nobis Lam. thorace subgloboso, elytris grileis suluo notatis, alboque maculatis.

Voet col. 2. t. 9. f. 33. 34.

1, 5



517 Lamia granulator; nobis. Lamia nigra unicolor, elytrorum basi granulis atris. Habitat in Surinamo.

518 Cerambyx custos; nobis. Voet col. 2. t. 21. f. 106. Habitat in America. Adfinis Lam. adili; Fabr. n. 16.

519 Lamia Glycyrrhiza; Fabr. n. 70. Oliv. inf. 67.

t. 16. f. 115. Varietas major Europæa.

520 Lamia, morio; Fabr n. 84. Lamia fulva; Herbst Arch. t. 25. f. 10 Nostrum specimen majus, forte quo i semina.

521 Lamia lineata; Fabric n 85, varietas. Herbst

Arch. t. 25. f. 11.

522 Lamia carinata; Fabric. n. 74. In nostro speci-

mine carina concolor picea.

523 Lamia Glycyrrhizæ; Fabric. n. 70. Varietas minor Sibirica. Cerambyx ovatus; Sulz. hist. ins. t. 5. f. 9.

524 Lamia aphanes; nobis. Lam. atra unicolor. Habitar in Surinamo. Adfinis Lam. fuliginatori

sed dimidio minor.

525 Lamia caminator; nobis. Lam. tota atra thorace spinoso; elytris basi vtrinque subtuberculatis. Habitat in Sibiria.

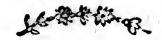
526 Lamia molitor; Fabric. n. 86. Oliv. inf. 67. t. 4. f. 21. b. excludatur synonymon. Oliv. inf. 67. t 12. f. 84. Nostrum specimen e Virginia.

527 Lamia? aurantia; nobis. Oliv. inf. 67. t. 12.

f 80. a b. Voet col. 2. t. 9. f. 35.

528 Cerambyx Koehleri; Fabric, n. 24. Oliv. inf. 67. t. 3. f. 13. c. item ejus varietas, thoracis medio languineo; Herbst. Arch. t. 25. f. 6. item ejusdem varietas altera. Oliv. ins. 67. t. 3. f. 13. b.

529 Lamia tornator; Fabric. n. 77. Oliv. inf. 67. t. 8 f. 52. Herbst Arch. t. 32 f. 4. Item cjusdem varietas, coleoptris maculis ad medium suturæ & ad apicem magnis coadunato cordatis nigris.



- 530 Ccrambyx 20. pustulatus; nobis. Cerambyx suscess, elytris pustulis denis luteis. Habitat in Surinamo. Parvus.
- 531! Anchyceros flavicollis; nobis. Cerambyx? ater thorace flavo, antennis brevibus, basi fere coadunatis. Memorabile insectum eodem jure vel eadem injuria genere a cerambyce distinguendum, atque Calopus & Lamiæ, ne dicam Prioni, Saperdæ Stenocori, Rhagia & Callidia. Habitat in Surinamo. Antennarum insertio peculiaris est.

532 Cerambyx manophorus; nobis. Oliv. inf. 67. t. 15.f. 105.

533 ! Cerambyx barbicornis; Fabric n.34. Oliv. ius. 67. t. 7. f. 48. Voet col 2. t. 9: f. 37.

534 Cerambyx alpinus; Fabric. n. 20. mas & femina.

Oliv. inf. 67. t. 9. f. 58. Voet col. 2. t. 9. f. 38. 535 Cerambyx ibex; nobis. Voet col. 2. t. 6. f. 11. Cf. Oliv. ins. 67. t 5. f. 31. item t. 12. f. 86.

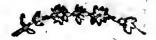
536 Cerambyx titillator; Gmel. sp. 162. mas. Voet col. 2. t. 15. f. 61. Item femina. Voet col. 2. f. 63. Cf. Lamia titillator supra n. 485.

537 Cerambyx fasciatus; Fabric, n. 33. Oliv. inf. 67. t. I. f. 4. a.b. Voet col. 2. t. II. f. 49 A.

538! Cerambyx Zibethinus; nobis. Cerambyx cyaneus thorace rufo. Voet col. 4. t. 5. f. 10. mas. Nostrum specimen istoc majus, ideo, quod femina. Habitat in Sierra Leona. Adfinis Ceramb. moschato, & rusipedi.

539 Stenocorus 6. maculatus; Fabric. n. 12. Oliv. ins. 67. t. 15. f. 108. Cf. Stenocorus 4. macu-latus; Fabric. n. 14. Voet col. 2. t. 15. f. 65. Herbst. Arch. t. 32. f. 3. Excludatur omnino. Oliv. inf. 67. t. 19. f. 144. vid. infra n. 563.

540 Cerambyx rusipes; Fabric. n. 29. Oliv. ins. 67. t. I. f. 3. (Stenocorus rusicollis; Herbst. Arch. tab. 25. f. 13? Laudatus a Fabricio ad Callidium falicis p. 329. n. 51.) Cf. Oliv. inf. 69. t. 1. f. 5. (a.) b. c.



541 Cerambyn longipes; Fabric. n. 12. Oliv. inf. 70. t. 1. f. 3.

542 Cerambyx longipes; Fabric. n. 12. varietas vix

diversa.

543 Cerambyx moschatellus; nobis. Oliv. inf. 70. t. 1. f. 10. Forsan mas antecedentis. Cf. Saperda latipes; Fabric. n. 23. Voet col. 2. tab 20. fig. 96. infra n. 591. quæ huic adfinis.

544! Cerambyx survalis; Gmel. sp. 121. Fabrie.

n. 9. Voet col. 2. t. 10. f 42.

545! Cerambyx fericeus; Fabric, n. 8. Voetcol. 2. t. 10. f. 43. Oliv. inf. 67. t. 5. f. 37.

546!! Cerambyx velutinus; Fabric n 7 mas. Oliv. inf. 67. t. 7. fig. 45. item ejusdem femina. Voet col. 2. t. 10. f. 40. Obf. pustula ad apicem elytrorum in nostro exemplari non apparet.

547 Cerambyx vittatus? Fabr. n. 46 (Voet col. 2.

t. 10. f. 41?) Oliv. inf. 67. t. 2. f. 10.

548 Cerambyx lemniscatus; nobis. Ceramb. cyaneonitens; thorace aneo nitente spinoso; elytris vitta atra. Habitat in Surinamo Adfinis Cer. velutino.

549 Cerambyx chrysoprasus; nobis. Ceramb. viridi mitens; elytris vitta atra. Oliv. ins. 67. t. 5. f. 35. Habitat in Surinamo. Adfinis Cer. vittato. Hoceenplar semina.

550 Cerambyx chrysoprasus; nobis, mas. Cf. Voer

col., 2. t. 10. f. 41.

551 Cerambyx mitratus; nobis. Cerambyx viridi-nitens, elytris basi concoloribus, falcia aurea, infra illam cyaneis. Oliv. ins. 67. t. 18. s. 44. b. Vix mera varietas Cer. festivi Fabr. n. 5.

Oliv. inf. 57. t. 14. f. 95. Item Cerambyx horridus; nobis. Cerambyx cyaneus, antennarum articulis apice spinosis; elytrorum futura violacea. Adfinis antecedenti, sed diversus.

Voct col. 2. t. 9. f. 33. Noster est cerambyx & neutiquam stenocorus, neque ex Pensilvania, sed

ex India orientali. Forsan ergo specie differt ab

554 Lamia scabrator; Fabr. 92. Voet col 2. t. 9.

f. 32. Oliv. inf. 67. t. 3. f. 14. a. b.

555 Cerambyk leprosus; Gmel. sp. 150. Voet col. 2. t. 9. f. 34.

556 Cerambyk brevis; Gmel. sp. 340. Sulzer hist.

inf. ti 5. ff. 5. Mas & femina.

557 Cerambyx Surinamus; Linn. sp. 54. varietas unicolor, elytris puncto medio elevato albo. Voet col. 2. t. 13. f. 56.

558 Cerambyx Surinamus; Linn. sp. 54. varietas lituris fuscis; item ejusdem varietas minor. Voot col. 2. t. 13. s. 55. mas & femina.

559 Cerambyces varii minores Europæi vulgares.

560 Cerambyx trapezius; nobis. Oliv. inf 67. cab. 14. f. 103.

561 Cerambyx virens; Fabr. n. 2. Oliv. inf. 67.t 18. f. 138. femina. Obs. colores ibi, vt passim nimis pallidi. Mas exstat ibid. t. 11. f. 78.

562! Cerambyx ichneumon; nobis. Ceramb. cylindricus; ater, antennis pedibusque serrugineo an-

nulatis. Parvus antennis longis.

f. 144. Voet col. 2. t. 9 f. 35. Habitat in Sina. Minime confundendus cum Saperda quadrimaculata ob synonymon a Fabricio laudatum. Vid. supra n. 539.

564!! Cerambyx argentatus; nobis. Cerambyx susce zneus, capite thoraceque argenteo. Habitat in Sina. Statura media, thorax subglobosus sub-

spinosus.

Gen. insect 88. Saperda; Fabr. entom. syst. vol. 1. p. 2. pag. 407. sqq.

charias; mas & femina Fabr. n. Oliv. inf. 68. t. 2. f. 22. Voet col. 2. t. 17. n. 71. Sap. fealaris; Fabr. n. 2. Oliv. inf. 68. t. 1. f. 7. Voet col. 2. t. 17. f. 78. Sap. cylindrica; Fabt. n. 14. Oliv. inf. 68. t. 2. f. 11. Sap. linearis; Fabr. n. 12. Oliv. inf. 68. t. 2. f. 13. Voet col. 2. t. 18. f. 82. Saperda punctata; Fabric. n. 39. Oliv. inf. 68. t. 1. f. 9. Sap. carulescens; Gmel. sp. 226. Sap. populnea; Fabr. n. 37. Oliv. inf. 68. t. 1. f. 1. Voet col. 2. t. 20. f. 98. Item Calidium detritum; Fabr. n. 72. Oliv. inf. 70. t. 2. f. 17.

fronte retula; elytris subtuberculatis. Voet col. 2. t. 17. f. 72. Oliv. ins. 68. t. 2. f. 21. a. b.

Adfinis Sap. Carchar.

567 Saperda Berbicea; nobis. Saperda nigra; thorace lineis quinque, elytrisque bidentatis, punctis sex albis.

568 Saperda lateralis; Fabr. n. 26. mas & femina.

569 Stenocorus undatus; Fabr. n. 29.

570 Cerambyx porcatus; nobis. Voet col. 2. t. 16. f. 68. Cl. Oliv. inf. 67: t. 10. f. 71. a.

571 Saperda bucephala; nobis. Saperda fusca, flavo lineata; elytris linearibus, ocello terminali. Hain Surinamo, antennæ longæ.

572 Saperda enviocopros; nobis. Voet col. 2. t. 24.

f. 131. Habitat in Surinamo.

573 Saperda albicollis; nobis. Saperda nigra, thorace albo; antennis, elytrorum maculis quatuor, pedibusque testaceo-exalbidis.

574! Saperda spinipes; nobis. Saperda fusca, coleoptris litura grisea, pedibus posticis ad atticulos spinosis.

Gen. insect 89. Callidium; Fabr. cntom. syst. vol. 1. p. 2. pag. 318. sqq.

575 Callidium lecticarium; nobis. Callidium unicolor bruneum; thorace subtus hirto. Habitat in Asia. Statura Call. bajuli; at fere duplo majus. Adfine Priono depsario Fabric. n. 8.

576 Callidium succollator; nobis. Callid. testaceum thorace



thorace subgloboso. Habitat in America. Antecedenti simile, at minus & angustius. Adsine Cailid, rustico.

577 Calidium feretrium; Callid. testaceum thorace depressiusculo. Habitat in America. Antecedenti simile, sed angustius antennis longioribus. For-san mas vel varietas antecedentis.

578 Spondylis buprestoides; Fabric. gen. 93 entom.
System. vol. 1. p. 2. pag. 359. n. 1. De Geer

inf. 5. t. 5. f 21.

- Fabric entom. system. p. 333. n. 64. Oliv. ins. 70. t 2. f 16. Callidium slexuosum. Fabr. n. 59. Oliv. ins. 70. t 6. f. 76. Voet col. 2. t. 19. f. 91. Callid. arietis; Fabric. n. 65. Callid. Gazella n. 66. Callid. Verbasci. Fabric n. 76. mas & semina. Callid. plebeium; Fabr. n. 67. Callid. alui; Fabric n. 86. Callid. baiulus; Fabric. n. 2. Item alia Callidia Europæa vulgaria minora.
- 580 Callidium florale; Fabric. n 61. Oliv. ins. 70. t. 5. f. 53. Voet col. 2. t. 19. f. 93. mas & femina.

581 Callidium florale; Fabric. n. 61. varieras minor. 582 fallidium erythrocephalum; Fabric. n. 71. Oliv.

inf. 70. s. 5. f. 60.

583 Callidium Molorchides; nobis. Callidium fuscum, e ytris tubabbreviatis, glaucis, tuberculatis, fascia lata susca. Habitat in Surinamo.

584 Saperda fasciata; Fabric p 311. n. 21. Oliv. ins. 68. t. 3. f. 24. Forsan rectius Callidiis ad-numeranda.

5.85 Callidium trilemniscatum; nobis. Oliv. îns. 70. t. 3. f. 28. 29 Habitat ad Cap. bon. Spei.

586 Callidium proletarium; nobis. Callid. atrum, thorace rotundato, mutico, albo lineato; elytris linea arcuata rutila, liturisque albis, Statura Call. baiuli.

587 Callidium sexpunctarum; nobis. Oliv. inf. 70.

588 Callidium M. album; nobis. Oliv. inf. 70. t. 5. f. 65. Habitat in Virginia.

589 Callidium cinerarium; nobis. Oliv. inf. 70. t. 3. f. 35.

590 Cerambyx ater; Fabric. p. 256 n. 17. Oliv. ins. 70. t. 3. f. 32.

591 Saperda laripes; Fabric. p. 312. n. 23. Voet col 2. t. 20. f 96. Cf. supra, n. 543.

592 Callidium litteratum; Gmel. sp. 301. varietas sibirica; adfinis Callid. bieroglyphico; Herbst, Arch. t. 26. f. 20.

593 Callidium violaceum; Fabric. n. 9. varietas sibirica, thorace nudo submarginato.

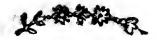
594! Spondylis porcata; nobis. Spondylis atra; elytris ovatis porcatis; antennis longis. Adfinis Spondyl. buprest, sed minor.

595 Stenocorus bidens; Fabric. p. 294. n. 7. Oliv. inf. 67. tab. 17. f. 124.

596 Stenocorus spinicornis; Fabric. 294. n. 6. Oliv. ins. 67. tab. 17. fig. 130. Adfinis Saperdæ myiocopro supra n. 572 Voet col. 2. t. 24. f. 131. quam buc refert Fabric.

Gen. insect. 87. Rhagium. Fabric. entom. syst. vol. 1. pag. 303. sqq.

Rhagia varia Europæa, nempe: Rhagium mordax; Fabric. entomol. systam. n. 1. Voet col. 2. t. 25. f. I. Oliv. ins. 69. t. 2. f. II. b. Rhagium inquisitor; Fabric. n. 2. Oliv. ins. 69. t. 2. f. I2. Voet col. 2. t. 25. f. II. Rhagium bifasciatum; Fabric. n. 7. Oliv. ins. 69. t. I. f. 6. mas. Sulz hist. ins. t. 5. f. 8. semina. Rhagium minutum; Fabric. n. 10. Oliv. ins. 69. t. I. f. 3. Item Leptura rubra; Fabric. n. 13. Sulz. hist. ins. t. 5. f. 30. Leptura sanguinolenta; Fabric. n. 10. Oliv. ins. 73. t. 2. f. 13. Alixque

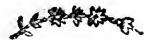


Lepturæ variæ vulgares Europææ. Item Donacia crassipes. Fabric. n 1. De Geer ins. 5. t. 4. f. 14. 15. Variæque aliæ Donaciæ vulgares Europææ.

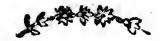
- Gen. anim. 202. Lepeura; Linn. Sist. nat. ed. 12. p. 637. ed. 13. p. 1366. sqq.
- Gen. insect. 90. Leptura; Fabric, entom. syst. syst. vol. 1. p 2. pag. 339. sqq.
- 1598! Leptura sibirica; noble Leptura nigra; antennis basi, pedibusque medio slavis; elytris slavis, puncto nigro, fascia cyaneo-nigra, apice atris. Habitus Lept. dubiæ, at duplo major. Cf. Voet col. 2. t. 26. f. II. quæ coloribus viique differt, attamen nostræ forsan mera varietas.
- 599 Leptura dubia; Fabric. n. 46., Voet col. 2. t. 28. f. 12
- 600 Leptura dubia; Fabric. n. 46. vatietas minor, punctis anticis minoribus.
 - Gen. anim. 206. Necydalis; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 641. ed. 13. p. 1878. sqq.
 - Gen. insect. 91. Necydalis; Fabric, entom. syst, vol. 1. p.2. pag. 350. sqq.

Item: Gen. insect. 92. Molorebus; Fabric, entom. syst. vol. 1. p. 2. pag. 356. sqq.

Molorchus abbreviatus; Fabric. n. 1. De Geer inf. 5. t. 5. f. 1. Molorchus umbellatarum; Fabric. n. 4. Sulz. hist. inf. t. 6. f. 1. Necydalis coerulea; Fabr. n. 10. Sulzer, hist. inf. t. 6. f. 2. Necydalis podagrariæ; Fabric n. 20. Necydalis viridissima; Fabric. n. 2. De Geer inf. 5. t. f. 13.



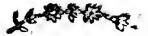
- 602 Necydalis opalina; nobis. Necydalis antennis filiformibus, testacea, elytris longitudine abdominis, opalinis, fusco marginatis. Adfinis Nécyd. umbellatarum.
- Molorchus longicornis; nobis. Molorchus elytris abbreviatis fuscis, albo maculatis, apice nigris. Habitat in America.
 - Gen. anim. 202. Curculio; Linn. syst. nat. ed. 14.p. 506. ed. 13.p. 1739, sqq. Brentus.
 - Gen. ins. 103. Brentus; Fabric. entom. syst. pol. 1. p. 2. pag. 491. sqq.
 - * Depressi. Thorace canaliculato, rostro obclavato, antennis versus apicem rostri insitis; cotpore depressiusculo.
- 1. Brentus caudatus; nobis. Brentus depressus niger; femoribus clavatis dentatis; thorace elongato, medio canaliculato, rostro longissimo, circa cujus medium antennæ insitæ, elytris concoloribus striatis, apice in caudam tatiusculam elongatis. Habitat in Sutinamo. Adsinis Brento nasuto, a quo differt magnitudine elytris, concoloribus.
- Brentus hastile; Gmel. sp. 7. Pall. ins. russ. 1.
 p. 25. n 2. Voet col. 2. t. 34. f. 1. Habitat
 in Surinamo. Adsin. Brent. Anchorag. unde
 differt, corpore depresso, thorace canaliculato, elytris luteo substriatis.
- 606 Brentus nasutus; Fabrie. n. 7? Voet col. 2. t. 34. f. 2. Thorax paulo angustior, quam antecedentis. Elytra maniseste luteo bistriato.
- 607 Brentus nasutus; Fabric n. 7? Varietas antennis prope apicem rostri; elytris striis binis luteis. Curculio Anchorago. Sulz. hist. ins. t. 4. f. 6.
 - ** Lineares. Thorace tereti; elytris simplicibus, rarius subcaudatis.
- 508 Brentus Anchorago; Fabr. n. 5. Oliv. inf 84. t. I. f. 2. c. Brentus thorace obovato latiniculo elytris



elytris stria lutea interrupta. Antennæ medio rostri insertæ semora subdentata.

608 a) Brentus Anchorago; Fabr. n. 5. alter sexus, elyeris in caudam brevem elongatis.

- 609! Brentus retinaculum; nobis. Brentus thorace obovato antennis prope basin rostri insitis, elytris stria lutea continua. Mas & semina, sola magnitudine differentes. Cs. Oliv. ins. 84. t. 1. f. 2. e.
- 610 Brentus manubrium; nobis. Brentus thorace obovato, antennis prope medium rostri insitis; elytris stria lutea interrupta. Mas & femina sola magnitudine differentes.
 - *** Bostrichoidei. Thorace ovato; elytris punctatis versus apicem retusis dentatis,
- 611! Brentus ruficollis; nobis. Brentus thorace cylindrico suborbiculato; antennis ad basin rostri longiusculi simplicissime insitis clytris slavo multoties striatis, apice fastigiato subquadridentato. Oculi majores exalbidi prominuli.
- 612! Brentus myrmecophaga; nobis. Brentus ater; thorace subgloboso; antennis ad basin rostri tenuis, linearis, elongati insitis; elytris punctatis, lituris aureis.
- cylindrico, antennis ad basin rostri brevis maxillosi institis; elytris luteo punctatis; apice fastigiato subquadridentato. Oculi prominuli nigri. Cf. Brentus dispar. Fabric. n. 81. Oliv. ins. 84. tab. 1. f. 1. b.
- lindrico, ruso, antennis ad basin rostri brevis maxillosi insitis, elytris slavo multoties striatis, apice fastigiato, subquadridentato. Oculi prominuli nigri. Antecedenti adfinis cujus sorte alter sexus. Cf. Brentus dispar. Fabric. n. 8. Oliv. ins. 84. tab. I. s. 1. c.



Gen. insect. Cis. (Adhuc constituendum, a Brence certissime diversum.)

614! Cis curculiunculus; nobis. (Antennæ medio infractæ apice crassiore, ad apicem rostri brevis lati insitæ; caput longum postice attenuatum; oculi mediocies prominuli thorax cylindricus medio angustiore; semora vix clavata mutica. Cs. Brentus brunneus; Oliv. ins. 82. tab. 1. s. 3. a.) Cis niger pedibus piceis, elytris maculis exalbidis, apice in spinam erectam abeunte.

Gen. insect. 99. Brachycerus; Fabric. entom. syst. vol. 1. p. 2. pag. 379.

615 Brachycerus apterus; Fabric. n. 1. Varietas a. ferrugineo punctata. Oliv. inf. 82. t. 1. f. 3. a b.

616 Brachycerus apterus; Fabric, n. I. Varietas &. rubro punctata. Voet col 2. 1.33. f.A.

617 Brachycerus obesus; Fabric. n. 4. Herbst. Arch. t. 45. f. 8.

618 Brachycerus globosus; Fabric. n. 5. Varietas elytris atro purpureis. Oliv. inf 82. t. 1. f. 1. b. Sulz. hist. ins. t. 4. f. 60. Habitat ad Cap bon. Spei. Puncta in elytris nulla; thorax quinque sulcatus. Ergo si vere specie different Br. obeius & globosus, potius ad hunc referendus

619 Brachycerus globosus; Fabric. sp. 5. varietas elytris

concoloribus nigris.

620 Brachycerus Uva; Fabr. n. 16.

621! Brachicerus cordiger; Gmel. sp. 431. Excludatur synonymon Sulz. hist. ins. t. 4. f. 11. quod reser, ad Curcul. melanocard. Fabr. n. 11.

633! Brachicerus cornutus; Fabric. n. 11. Oliv.

inf. 82. t. 2. f. 14.

Brachycerus verrucosus; Fabric. n. 7. Curculio rauriculus; Gmel. sp. 532. Curculio verrucosus; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 618. n. 90. Gmelin. syst. nat. ed. 13. p. 1789. n. 90. Fabric. entom system



fystem. vol. 1. p. 2. pag. 478. n. 353. Oliv. ins. 83. t. 10. f. 125. vix specie; nedum genere a nostro diversus.

624! Brachycerus ocellatus; Fabric. n. 2. Oliv. inf. 82. t. 1. f. 2. Curculio Argus? Gmel. fp. 427. Voet sol 2. t. 34. f. C.

625 Brachycerus spectrum; Fabric. n. 14. Oliv. ins. 82.

t. I, f 5. varietas major.

626 Brachycerus frontalis; nobis. Curcul. frontalis; Gmelin sp. 413.

627 Brackicerus retusus; Fabric. n. 13. Oliv. ins. 82.

t. 1, f. 6.

628 Brachycerus rostratus; Fabric. n. 6. Oliv. ins. 82.

629 Brachycerus junix; nobis. Brachycerus nigro fuscus, thorace bisulcato; coleoptris conuatis, tuberculorum seriebus quinque. Habitat in Sibiria.

630 Curcutio Inderientis, El Gmel, sp. 454.

631 Brachycerus spectrum; Fabric. n. 14. Oliv. inf 82. t. 1. f. 5. (Maiorem huiusce varietatem vide supra n. 725.)

632 Brachycerus rostratus; Fabric. n. 6. varietas tho-

race trisulcato.

633 Curculio Nychthemerus; Gmel. sp. 426.

634 Brachycerus caperans; nobis. Brachycerus fronte rugoia; thorace excavato, linea media subelevata; fuscus, elytris nigro cinercoque tessellatis. Habitar ad Cap. bon. spei.

Gen. insect 98. Anthribus; Fabric. entom. syst.

vel. I. p. 2. p. 375.

635 Anthribus latirostris; Fabric. entom. 19stem. n. 2.
Silpha, oblonga; Sulz. Hist. ins. tab 2. f. 17.
Attelabus Coryli; Fabric. entom. systemat. vol. 1.
pars 2. p. 384. n. 1. Attel. Bachus; Fabric.
n. 15. aliique attelabi & curculiones Europæi
vulgares.

- 636 Vatii eureuliones Europai vulgares minorcs.
- 637 Auclabus ruficollis; Gmelin. p. 1810. n. 17. varietas Amelicana.
- .638 ! Curculio Galleruca; nobis Curculio breviroftris, femonibus muticis, thorace viridi nitido; elytris aeneo nitentibus. Habitat in Surinamo. Vix curculio.
- 639 Brachycetus crispatus; Fabric n. 10? 640 Pimelia subtomentosa; nobis Pimelia? elytris trip ici eine puncto um elevatorum. Cf. infra
- n. 827 ft. Voet col 2. t. 34. f. E. 641 Brachycerus Algirus; Fabric. n. 12? Oliv. inf. 82. t. 2. f. 16?
 - Gen. insect 102. Curculio; Fabrie, entomol. systemat. vol. 1. pars 2. p. 394. Brevitostres, femoribus muticis.
- 642 Curculio imperialis; Fabric. n. 231. Oliv. inf. 23. tab. 1. f. 1.
- 643 Curcul Sumtuosus; Fabric. n. 232. Oliv. ins. 83. tab. 1. f. 13.
- 644 Curcul. opiparus; nobis. Oliv. inf. 83. t. 5. f. 57. vix mera var. Curc. imperialis 645 Curcul. sticticus; Fabric. n 336? Voet col. 2.
- tab. 38. fig. 57. Cf. Oliv. inf. 83. tab. 13. fig. 159.
- 646. Curcul. pilularius; Fabric. n. 731. Oliv. inf. 83. tab. 9. f. 99.
- 647 Curcul valgus; Fabric. n. 337. Oliv. inf. 83.
- 648 Curcul. atratus; Gmel. sp. 430 Oliv. ins. 83.
- 649 Curcul, calvus; Gmel. sp, 438. Oliv. inf. 83. rab. 5. f. 44.
- 650 Curcul, lacerta; Fabr. n. 319. 651 Curcul cervinus; Fabric n. 317.
- 652 Curcul. vittatus; Fabr. n. 340. Oliv. inf. 83. tab, 15. f. 1924



653 Curcul. bivittatus; Fabr. n. 342. Oliv. ins. 83. tab 3. f. 23.

654 Curcul gratissus; nobis. Oliv. ins. 83. tab. 10.

f. 124.

655 Curcul. pulcher; Fabr. n. 344. Oliv. inf. 83. tab. 11. f. 130.

656 Attelabus quadrispinosus; nobis. Curcul. quadri-

spinosus Fabric n. 366. Attelabis adsociandus.
657 Curculio aurifer; Fabr. entom. system. n. 258.
Oliv. ins. 83. tab. 10 fig. 124.

658 ! Curculio electoralis; nobis. Curc brev. fem.

mut. thorace elytrisque striis virescentibus.

659!! Curcul. regalis; Fabr. 234. Oliv. inf. 83. tab. I. f. R.

660 ! Curcul. octotuberculatus; Fabr. n. 248. Oliv. ins. 83. rab. 3. s. 24.

661 ! Curcul. speciosus; Linn sp. 77.

662 Curcul. morbillosus; Fabr. n. 264. var. a. major.

663 Curcul, morbillosus? Fabr n. 264. var. 6. minor. 664 Varii curculiones brevirostres vulgares Europæi. 665 Curculio pellostictos; nobis. Curcul. brevirostr.

femoribus muticis testaceus nigro maculatus.

Habitat in India orient.

666 Curculio carbasus; nobis. Curcul. brevir. semor. mut. fuscus ferrugineo maculatus. Habitat in India orientali.

667 Curcul. pollineus; nobis. Curcul. brevir. femor. mut. suscus, slavo farinosus. Habitat in India otientali.

668 Curcul. marginellus; Fabr. n. 352. 669 Curculio omogeron; nobis. Curcul. brevir. fem. mutic. thorace teretifuscus, griseo adspersus.

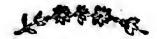
670 Curculis scyndaphus; nobis. Curcul. brevir. fem. mutic. fuscus ferrugineo adspertus.

671 Curculio Quagga; nobis. Curcul. brevir. femor. mutic. testaceus, strigis dædalis fuscis.

672 Curculio æolothorax; nobis. Curcul brevir fem. mutic thorace striis, elytris punstis nigris. Omnes hi pervi-Clear

- 673 Curcul simplex; nobis, Curcul brevis semot, nunic. suscus, thorace rotundato. Habit, ad Cap. b. spei
- 674 Curcul armiger; nobis. Curcul brevir femor, mutic. fuscus, thorace subcultellato.
- 675 (urculio nigellus; nobis. Curcul. rostro mediocri, femor. mutic. concolor ater. Habitat in Ind.
- 676 Byrrhus glabulus; nobis. Byrrhus ater immaculatus, elytris exvibus. Habitat in Surinamo.
- 677 Attelabus ciodes; nobis. Attelabus ater thorace clynisque rufis. Habitat in Sina. Attel. curculion, adfinis.
- 678 Curcuito squamosus; Fabric. n. 244.
- 679 Cujculio pulveruleutus; Fabric, n. 243.
- 680 Curculio perlatus; Fabric. n. 271? Noster distinguitur abdomine arro.

 Longirostres, semoribus simplicibus.
- 681 Curcul. palmarum; Fabric. n. 2. Oliv. inf. 83. t. 2. f. 16 a b. Sulz inf. t. 3. f. 20.
- 682 Curcul. palmarum; Fabric. n. 2. varietas capensis, dorso glaberrimo purpuralcente.
- 683 Curculio ferrugineus; Fabric. n. 8. var. e. Oliv. inf. 83. t 2. f. 16. d. Sulzer hist. int. tab. 4. f 11. mas & femina.
- 684 Curculio ferrugineus; Fabric. n. 8. var. 6. Oliv.
- 685! Curculio gigas; Fabric. n. 1. Oliv. inf. 83.
- 686!! Brentus barbirostris; nobis. Curcul. barbirostris; Fabric. entomol. system. n. 105. Oliv. lns. 83. t. 4. s. 37. b. mas.
- 687!! Brentus barbirostris; nobis femina. Oliv.
- 688! Curcul Elephas; Gmel. sp. 98. Oliv. ins. 83. t. 3 f. 33. C. Giganti adfinis attamen utique diversus.
- 689 Curcul. limbatus; Fabric, n. 12. Oliv. inf. 83. tab. 2. f. 22.



690 Curcul. repandus; nobis. Curcul. longirostris pedib. simplic. niger, elytris punctato sulcatis, linea longitudinali angusta repanda sulva.

691 Curculio aphanes; nobis. Curcul longir. pedib.

simplic. fulcus ferrugineo adspersus.

692 Varii curculiones exotici longir, pedib. simplic,

minores, octo.

83. tab. I. f. 4. item alii curculiones exotici longir. pedib. simplicibus tredecim; inter quos. Oliv. inf 83. t. 4. f. 34. b. c. f. 35. a. b. tab. 7. f. 83. a. tab. 8. f. 89. & tab. 15. f. 181.

694 Varii curculiones longirostres pedibus simplicibus

vulgares Europæi minores.

695 Curculio longipes; Fabric. n. 4. Voet col. 2. t. 36. f. 10. Oliv. inf. 83. tab. 15. f. 191. mas & femina.

Gen. anim. 203. Attelabus; Linn. syst. nat. ed. 12. p. ed. 13. p.

Genus insect. 27. Clerus; Fabric. entomol, syst.

vol. 1. pars 1. p. 206. fqq.

696 Clerus crabroniformis; Fabric. n. 17.

Varii Cleri & Melyrides Europæi & exotici nempe: Clerus apiarius; Fabric. n. 14. Suiz. ins. t. 4. sig. b. Clerus alvearius; Fabric. n. 15. Clerus bifasciatus; Fabric. n. 11. Herbst arch. ins. tab. 25. sig. 3. Clerus mutillarius; Fabric. n. 1. Herbst. arch. ins. tab. 25. s 2. Clerus formicarius; Fabric. n. 5. Sulz. ins. t. 4 s. Clerus ichneumonius; Fabric. n. 3. item: Melyris villosus; Oliv. ins. 21. tab. 2. s. 10. Lagria nigra; Fabric. n. 11. Melyris cyanea; Oliv. ins. 21. tab. 2. s. Lagria cærulea; Fabric. n. 14.

698 Melyris niger; Fabric n. 2. Oliv. ins, 21. t. 1.

f. 3. a. b.



699 Melyris niger; Fabric. n. 2. varietas,

Melyris ciliatus; Oliv ins. 21. tab 2. f. II. a. b. 700

Melyris pubescens; Oliv, inf. 21. t. f. f. a. b. 701

702 Melyris tomentosa; nobis. Mel. villosa cyanea; abdomine concolore. Habitar in Surinamo.

Melyris anea; nobis. Melyris subvillosa obscure 703 viudis elytris lineis elevatis tribus. Habitat in India orientali. Melytides & Lagriæ etiamnum confusæ jacent, vlteriore indagatione perquam egentes.

Gen. insect 57. Hispa. vide supra n. 281-285.

704 Hispa nigricornis; Fabr n. 12. Hispa rubra elyt is incimibus, autennis nigris.

705 Hispa spinipes; Fabric, append, entomol, system. vol. 4 p 448. n. 4 5.

706 Sagra denzipes; Fabric. entomol. system. vol. 1. p. 2. pag 52 n. 2.

707 Bruchus Bactris; Fabric, entom. system. vol. I. p 2. pag 369. n 3

708 Crioceris etythrocephala; Fabric. entom. system. vol. I. p. 2. pag. 5. n. 14.

709 Crioceris ebraa; Fabric, ibid. pag. 8. n. 24.

710 Variæ criocerides & gallerucæ capenses. 711 Variæ criocerides & gallerucæ Americanæ.

712 Variæ criocerides & gallerucæ Europææ.

! Sagra purpurea; nobis. Sagra splendide pur-713 purea. Exemplar nostrum fexus feminei antennis pedibusque posticis caret. Mas ejusdem depictus exstat apud Voet col. 2. tab. 27. fig. 3. colore magis austero, & minus splendido. exemplar femininum completum nobis visum in Musco egregii juvenis Fischbach, ab eodem cum Herbstio communicatum, qui delineari curavit Berolini.

714 Alurnus nigricollis; nobis. Alurnus thorace nigro, elytris, testaceis, ad apicem extus nigro marginatis. Cf. Voet col. 2, tab. 29, fig X.



715 Crioceris brunnea; Fabric. entomol. syst vol. 1.
p 2. pag. 6. n. 17. aliæque criocerides Europææ.
Item Lagria hirta, Fabric. n. 4. Item Cryptocephali varii minores Europæi.

716 Crioceris Afra, nobit. Crioceris testacea, ocu-

lis nigris. Habitat ad Cap. bon. Spei.

716 b) Chrysomela vernix; nobis. Chrysomela splendide spadicea, antennis pedibusque nigris. Habitat in Sina.

Gen. infect. 48. Erotylus. Fabric. entomol.

fystem. vol. 1. p. 2. pag. 35. sqq.

717 Erotylus giganteus; Fabric. n. 1. Voet col. 2. tab. 32. sig. 4. Oliv. ins. 89. tab. 1. sig. 6.

718 Erotylus 5 punctaius; Fabric, n. 9. Oliv. inf. 89.

tab. 1. f. 5.

719 Erotylus pustulatus; Fabric. Mant. ins. 1. p. 91.
n. 6. (Chrysomela pustulata; Fabric entom. syst.
vol. 1. pag. 308 n. 2. ab hoc diversa vid. insra
n. 744.)

720 Erotylus pustulatus; varietas major. Voet col.

2. tab. 33. f. 5.

721 Erotylus variolosus; nobis. Erot. ater, elytris punctis tubris confertis Voet col. 2. tab. 31. fig. 20. Habitar in Surinamo.

722 Erotylus rubricatus; nobis. Erot ater elytris rubro notatis. Habitat in Surinamo.

723 Erotylus gibbosus; Fabric. n. 6. Herbst. Arch. ins. tab. 23. f. 3.

724 Erotylus gibbosus; Fabric. n. 6. varietas pallidior; maculis fasciæ minoribus. Cf. Oliv. ins. 69. tab. 1. fig. 4.

725 Erotylus fasciatus; Fabric, n. 15. varietas, forte ad Erot. abdominalem; Fabr. n. 14. rectius referenda.

726 Erotylus alternans; Fabr. n. 17. Oliv. inf. 89. tab. 1. f. 10. Voet col. 2 t. 33. fig. 1. Chryso-mela Gronovii; Herbst Arch. inf. t. 23. fig. 4. Habitat in Surinamo.

727 Erotylus Historio; Fabr. n. 4. Voet col. 2. 1. 33. fig. 6.

728 Erorylus abdominalis; Fabr. n. 14.

rietates ejusdem, id observatoribus in America australi, ex larvis & œconomia diudicandum relinquo; adsinitas certe proxima est.

730 Erotylus Zebra; Fabr. n. 16.

731 Erotylus punctatissimus; Fabr. n. 10. Voat col. 1. tab 23. f. 3.

732 Erotylus variegatus; Fabr. n. 21. Oliv. inf. 89. tab. 1. fig. 7.

733 Erotilus Morio; Fabr. n. 19.

734 Erotylus immaculatus; Gmel. sp. 204. Antecsdenti adfinis sed aliquanto minor.

735 Etotylus rusipes; Fabr. n. 27. Item cryptocephali varii Europæi vulgares.

Gen. anim. 199. Chrysomela. Linn, syst. nat. ed. 12. p. ed. 13. p.

Gen. insect 45. Chrysomela Fabr. entom.

fyst. tom- 1. p. 1. pag. 307. sqq.

736 Chryjomela nitida; Fabr. n. 86.

737 Chrysomela cyanen; Fabr. n. 84.

738 Chrysomela gigas; Gmel. sp. 153. Voct col. 2. rab. 32. f. 24.

739 Chtysomela nitela; nobis. Habitat in India orientali.

740 Chrysom. Voetii; nobis. Voet col. 2. t. 28. f. 8.

741 Chrysom, troxima; nobis. Chrysomela bruneo nitens vnicolor. Habitat in Surinamo. Magnitudo uvæ Corinthiacæ.

742 Chrysom. punctatissima; Fabr. n. 1.

743 Chrysom. cancellata; nobis. Cryptoc, cancellatus; Gmel. sp. 192.



744 Chrysom. pustulata; Fabr. n. 2. Excludatur Erotylus pustulatus; Fabr. append. ins. 1. p. 91. n. 6. qui ab hoc diversus vid. supra n. 719.

745 Chrysomela concatenata; nobis. Cryptoceph.

concatenatus; Gmel fp. 197.

745 Chrysom. concatenata; nobis. Varietas parum diversa, forsan alter sexus

747 Chrysom. Quagga; nobis. Chrysom atra, elveris flavo sasciatus: basi slavo maculatis; apice præter suturam slavo.

748 Chrytom, equestris; nobis. Chrysom, atra, elytris juxta basin & ad apicem testaceis. Statura & habitus Chr. suturalis. Cf. Voet col. 2. tab. 31. fig. 18.

749 Chrysom futuralis; Fabr. u. 26.

750 Chrysomela trifasciata; Fabr. 25.

751 Chrysom pulcra; Fabr. n. 27.

752 Chrysom. vittata; Fabr. n. 11. Voet col. 2. tab. 31. f. 17.

753 Chrysom. octomaculata; Fabr. n. 20.

754 Chrysom. pratextata; nobis. Chrysom. splendide susca; elytris slavo limbatis. sutura concolore.

755 Chrysom. Surinamensis; Fabr. n. 31.

756 Chrysom. alurnoides; nobis. Chrysom. atra, pedibus subconcoloribus, posticis crassioribus. Habitat in Sibiria. Adsinis Chrys. tenebricosased major,

757 Chrysom, tenebricosa; Fabr. n. 3.

758 Chrysom Gættingensis; Fabr. n. 8. Item Chrys. marginata; Fabr. n. 91. variæque aliæ Chrysom. Europææ.

759 Chrysom. pellopus; nobis. Chrys fusca tibiis tar-

sisque atris. Habitat in Surinamo

760 Chrysomela decora; nobis. Chrysom. ovata, viridi splendens, elyrris linea duplici auro nitente. Habitat in Samarang Javæ. Adfinis Chrys. speciosæ at major & latior.

763 Chrysom. venusta; nobis. Chrysom. ovata zneo fulgens, elytris linea gemina aurea. Habitat in

Ceylon. Adfinis Chryl, speciosæ, sed brevior.

762 Chrysom beryllina; nobis. Chrysom. cyanea viridi nitens. Habitat in Surinamo.

763! Chrysom. angusticlavia; nobis. Chrysom. testacea, elytris basi cyancis; sutura margineque cyaneo limbatis. Habitat in Sarinamo.

764 Chrysom. Virginica; nobis. Chrys. nigra, elytris flavo marginatis sutura concolore. Habitat in America boreali; parva.

765 Chrysom brunella; nobis. Chrysom. brunnez,

elytris flavo marginatis.

766 Ips novemmacalata; nobis. Ips brunnea, antennis pedibusque nigris, thoracis medio, atque elytrorum maculis cyaneis. Habitat in nova Selandia. Statura Silphæ Russicæ Linnæi.

767 Sex Chrytomelæ variæ exoticæ minores.

Gen. anim. 197. Cassida. Linn. syst. nat. ed. 12. p. ed. 13.

Gen. insect. 44. Cassida. Fabr. entom. syst. tom. 1. p. 1. pag. 292. sqq.

768 Cassida grossa; Fabr. n. 58. Oliv. ins. 97. t. 1, fig. 1. Voet col. 2. t. 42. fig. 8.

769 Cass. truncata; Fabr. n. 50. Oliv. ins. 97. tab 1. fig. 9. Voet col 2. tab. 42. fig. 9.

770 Cass. clathrata; Linn. sp. 18. Voet col. 2. 2. 41. sig. 3. A Fabricio prætermissa.

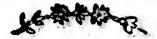
771 Cass. Iudaica; Fabr. v. 15. Oliv. ins. 97. tab. 2. fig. 23.

772 Cass. cribraria; Fabr. n. 23. Oliv. ins. 97. c. 3. f. 44. Voet col. 2. tab. 42. fig. 7.

773 Cass. bicornis; Fabric. n. 44. Voet col. 2.

774 Cass. retusa; nobis. Cass. atra unicolor, elytris basi fastigiato retusis. Habitat in insulis Antillis.

775 Cassida cyanea; Fabr. n. 46. Vol. col. 2. t. 42. f. 13.



776. Cass. cademadens; nobis. Cass. cyanco znea, elytris excavato punctatis; macula obsoleta languinéa.

777 Cast. bipustulara; Fabr. n. 65. Oliv. ins. 97.

t. 3. f. 35. Voet col. 2. t. 42. fig. 6.

778 Cassida phlyctana; nobis. Cass. elytris viridi æneis macula aquali sanguinea. Forsan mera varietas

779 Cass. tetrastigma; nobis. Cassida cyaneo viridis elycris maculis duabus rubris. Conf. Cast. 4 pustulata Fabric n. 40. cui adfinis, attamen diversa.

780 Cast. sexpustulata; Fabric. n. 67. Oliv. ins. 97. rab. 3. f. 36. As a horse

781 Cass. discoides; Fabr. n. 64. Oliv. ins. 97. t. 2. fig. 18 Voet col 2. t. 42. fig. 12

782! Cass. ephippium; nobis. Cass. fusca, elytrorum disco flavo, maculis inæqualibus nigris notato. Habitat in America australi.

783 Caffedecuffata; Linn fp. 28. Voct col. 2. t. 41. 1. to Fabricius hanc omisic.

784 Cass. inequalis; Fabr. n. 61. Oliv. inf. 97. t. 3. f. 49. Voer col. 2. tab. 41. f. 2.

785 Caff, reticularis; Fabr. n. 53. Voet col. 2. t. 41. 21 60 M 33 64

786 Cail. trifasciatas Fabr. n. 55. Voet col. 2. t. 42. f. 9.

787 Cass. lateralis; Fabr. n. 62. Voet col 2. t. 44. f. 25. Obs. Fabre citat. Voet col. 2, t. 43. . f. 24.

788 Cassida suturalis; Fabric. B. 34. Voet. col. 2. tab. 42. fig. 5. mas & femina.

789 Cassida chalybea; nobis. Cassida, (vel potius Coccinella) cyaneo mea; elyttis excavato puncta. tis, macula magna oblolete sanguinea. Colores Cass. cyanex; habitus Coccinella.

790! Cassida pavonina; nobis. Cass. (Coccinella?) cyaneo ænea; elytris biputtulatis, Colores Call.

bipustulatæ; habitus Coccinellæ.

- 791 Cassida sinuata; Fabric. n. 29. (Voct col 2. tab. 43. sig. 16?) Obs. Nostrum exemplar majus elytris punctis sex distinctis. Habitat in Sina. Habitus Coccinella.
- 792 Cassida 12 punctata; nobis. Cass (Coccinella?)
 ferruginea, thoracis puncto medio, elytris sex
 distinctis, colcoptrorum disco stavescente. Habitat in Sina. Habitus coccinella. Adfinis Cass.
 sinuatæ Fabric ejusque sorte mera varietas.

793 Cassida perforara; Fabric, n. 43. mas, angulo elytrorum mutico, bosi haud perforara. Femiuz imago exstat apud Voet col. 2. tab. 43. s. 21.

794 Cassida flava; Fabric. n. 51. Voet col. 2. tab. 44. fig. 28. Apud Gmelinum hac species errore typographi Europæltribuitur.

795 Cassida Argus; nobis Cass. brunnea, thorace punctis sex parvis, coleoptris punctis 14. ocellaribus nigris. Habitat in America australi.

796 Cassida spinifex; Fabrican. 47. (Voet col 2. tab. 43 st. 21. potius ad Cass. perforatam videtur referenda.)

797 Cassida Israelitica; nobis. Cass. ferruginea, thorace concolore, elytris punctis nigris impressis conteriis. Adfinis Cass. Judaica ejusque fortan mera varietas.

798 Cassida Hamatites; nobis. Cass obscure ferruginea; sanguineo nitens.

799 Cassida Ifraelitica; nobis. Varieras parum di-

800 Cassida bilineata; nobis. Cassida testacea, thorace puncto minimo, elytris linea longitudinali nigra.

801 Cassida Crux; Fabric. n. 27. Voet col. 2.
tab. 44. tig 26. Item: Cass. purpurea; Linn.
sp. 12. Item: Cass. unipustulata; nobis. Cass.
atra, elytris pustula unica, puncto medio nigro
minimo.

802 Cassidæ & Coccinella minores Americana viginti & dua.

803 Cassidæ minores Africanæ sex.

804 Cassidæ & Coccinellæ minores Europææ.

Gen. anim. 198. Coccinella; Linn. syst. nac.

Gen insector. 43. Coccinella; Fabric. entom. syst.

Surinamensis; Fabric. entom system. rom. 1 p. 2. pag. 39. n. 18. Oliv. ins. 89. tab. 1. sig. 9. Habitus veique Coccinellæ. Item: Coccinella 15 punctara nobis. Cocc. nigra, thorace punctis stavis marginalibus; coleoperis punctis ocellaribus, binis versus apicem elytrorum confluentibus. Habitat in Surinamo.

806 Coccinella Leopardina; nobis. Coccinella atra, thorace flavo; elytris nigris, maculis 20 flavis. Habitat in Ceylon.

807 Coccinella Tabitiensis; nobis. Cocc. nigra coleoptris abbreviatis, limbo tenerrimo slavo.

808 Coccinella Peruana; nobis, Cocc. thorace nigro coleoptris flavis, lineis tribus nigris. Magnitudo Galerucæ nitidulæ.

Gen. insect. 113. Diaperis; Fabric. entomol."

system. tom. 1. p. 2. pag. 516.

809 Diaperis Boleti; Fabric. n. 1.

810 Diaperis undulata; nobis.

811 Diaperis Pusio; nobis, Diaperis? viridi znea pedibus rusis. Habitat in America Australi.

Genus Machla sub Pimelia hispida latens.

812 Machla major; nobis.

813 Machla media; nobis. Pimelia hispida; Fabrie.

814 Machla minor; nobis. Vtrum hæ tres genus peculiare constituant & specie differant, an vero E 2 solumsolummodo pro meris varietatibus Pimeliæ hispia dæ fint reputandæ, id quidem, donec larvæ & æconomia innotescent, in dubio relinquendum.

Genus insector 13. Pimelia. Fabric. entom.

fystem. tom. I. p. I. pag. 99.

815 Pimelia unicolor; Fabric, n. 2. Sulz. hist. ins. tab. 7. fig. 9. Obs. Nostrum exemplar majus, quam Pim. striata; que etiam ad Cap. bon. spet habitat, nec vere diversa species videtur.

816 Pimel. friata; Fabric. n. 1. Oliv. inf. 59.

tab. I. fig. II.

21111111

817 Pimel. gibba; Fabric n. 3. Oliv. inf. 59. tab. 2. fig. 24.

818 Pimel glabrata; Fabric. u. 5. Oliv. inf, 59. tab. 2. fig. 14.

819 Pimel. longipes; Fabric. n. 7. Voet col. 1. tab. 39 sig. 51.
820 Pimel. grossa; Fabric. n. 12. Oliv. ins. 59.

tab. I. fig. 6.

821 Pimel, scabra; Fabile, n. 11. Oliv. ins. 59. tab. 1. fig. 5. a. b.

822 Pimel, grisea; nobis. Cf. Oliv. ins. 59. tab. 2. fig 23?

823 Pinel. globosa; Oliv. inf. 59. tab. 3. fig. 30.

824 Pimel longipes; Fabric. n. 7. Varietas paulo angustior.

825 Pimel. gibbofa; Gmel sp. 33. var. a. Indica, item var 6. Europæa, & varietas y. Africana Irem Pirnel. globosa; varietas parum diversa.

826 Pimelia porcata; Fabric n. 17. Oliv. inf. 59. tab. 1. fig. 3. Item Pimel, pubescens; Gmel. sp. 35. Oliv inf. 59. tab. 1. f. 5. varietas mi-nor. Item: Pimel dentata; Fabric. n. 16. Voet col. 1. tab. 39. f. 52. & Pimel muricata; Gmel. sp. 20. Oliv. ins. 59. tab. 1. sig. 1.

827 Pimelia bipunctara; Fabric. n. 10. Item: Pimelia echimata; Fabric, n. 14. Voet col. I.

tab.



n. 29. fig. 51. Item: Pimel. lineata; Fabric. n. 29. Porro: Pimel. fubglobosa; Gmel. sp. 50. Item: Pimelia vomentosa; nobis. Voet col. 2. tab. 34. fig. c. Item: Pimel. tuberculata; Fabr. n. 9

828 Pimelia porcata; Fabric, n. 17. varietas parum diversa.

829 Pimel. elongata; nobis. Pimel. thorace tereti subgloboso, unicolor picea. Habitat ad Cap. bon. Speil. Forsan proprii genetis.

830 Pimelia spinosa; Fabric. n. 22.

831 Pimelia acuminata; Fabric. n. 23.

832 Pimel, gibba; Fabric, n. 3. varieras parum diversa.

Pimel. leucophrys; nobis. Pimel. supra oculos albo lineata; thorace obcordato; coleoptris suberosis, sulcis elevatis lævibus sex, margine parumper dilatato carinato.

834 Pimelia glabra; Fabric. n. 31. Oliv. inf. 59. tab. 2 f. 13 Voet col. 1. tab. 32. fig. 5/

835 Pimel, minuta; Fabric, n. 20. Oliv. inf. 59. tab. 2. fig. 21.

836 Pimel. maculara; Fabric. n. 18.

937 Pimel, flavicollis; Fabric, append, entom, system? p. 438 2-3. Oliv. inf. 59. tab. 3. f. 26.

838 Pimel. laticollis; Gmel. sp. 55. Voet col. 2. tab. 44. f. r. a. mas & femina.

839 Scautus atratus; Fabr. enromol. system. Gen. 10. tom. 1. p. 1. pag. 93. n. 1.

Gen. anim. 214. Tenebria. Linn syst. nat. ed. 12. p. 674. ed. 13. p.

Gen. infect. 15. Tenebrio. Fabr. entom. syst. tom. 1. p. 1. pag. 110.

840 Tenebrio Gigas; Linn. sp. 1. varietas major.
Sulzer histor, insector, tab. 7. sig. 7.

841 Tenebrio Gigas; Linn, sp. 1, varietas minor. Fa-



brieius vtramque hane varietatem haud agnoscit in hoc genere.

842 Tenebr. luridus; Gmel. sp. 26. Helops luridus;

Fabr. n. 12.

Tenebrio abbreviatus; Fabr. n. 10.

844 Tenebr. lavigatus; Fabr. n. 7.

845 Tenebr. buprestoides; Gmel. sp. 33. Blaps buprestoides; Fabr. n. 6. item Tenebr. capensis; Gmel, sp. 30. Item: Tenebr. variegatus; Fabric n. 9. Item: Tenebr. dermestoides; Ginel. sp Blaps Dermest, Fabric, n. 7. Item: Tenebr, pallens; Fabr. n. 17.

Gen. insect. 14 Blaps. Fabric. entom. system. tom. I. p. 1. p. 106.

846 Blaps mortisaga; Fabr. n. 3.

847 Blaps Gages; Fabr. n. 1. (Excludatur synon, Sulz. hist. insect. tab. 7. fig. 9. vel hic, vel supra ad Pimel. unicolor Fabr. n. 2. nobis n. 815. quo tamen potius referendum. Erravit enim Sulzer, qui ad Tenebr. Gigas; Linn. sp. 14. suam Figuram recenset, Fabricius melius ad Pimel. unicolor refert. sed oblitus est, hic delere synonymon idem.)

848 Tenebrio lignarius; Gmel sp. 57.

849 Tenebrio granulatus; nobis. Tenebr. zneus, elytris granulatis. Habitat in Surinamo,

850 Blaps excavara; Fabric. n. 4.

851 Pimelia speciosa; Fabric. n. 7.

852 Helops rufipes; Fabr. n. 19.

Erogolita caraboides; Fabr. entom. system. n. 2, Trogosita mauritanica; Oliv. ins. 19 tab. 1. fig. 2.

854 Helops wruginosus; Fabr. n. 6.

855 Helops marginatus; Fabr, n. 5. 856 Helops cucuioides; nobis. Helops. Habitat in Africa.

857 Tenebrio obscurus; Fabr. n. 5. item Tenebrio molizor; Fabr. n. 6.

Gen.



Gen. Eurychora. Thunberg.

Eurychora major, nobis. Hæc duo insecta disserunt sere magnitudine sola ab Eurychora media, quam Fabricius vocat Pimel ciliat n. 28 & quam depingunt Oliv, ins 59. tab. 2. s. 19. a. & 19. b. item Voet col. 2. tab 43. sig. 23. Vtrum jure suo Thunberg, tamquam peculiare genus a Pimelia secreverit, de co donec larvæ innotescent iudicium cohibebit cordatus & prudens entomologus; etsi ingens staturæ diversitas vtique pro Thunbergio stare videatur.

860 Helops piceus; nobis. Helops thorace rodundato; elytris striato sulcatis. Habitat ad Cap. bon spei.

861 Scarites subterraneus; Fabr. n. 4. varietas Americana minor, semina, tibiis anticis muticis.

862!! Horia maculata; Fabric. entom. syst. tom. I. p. 2. pag. 90. n. I.

863 Mylabris indica; Gmelin. sp. 16. femina.

Helops pyrrhothorax; nobis. Helops testaceus elytris nigris. Habitat in America. Item variæ Lepturæ, Mordellæ, Cistelæ & Lagriæ Europææ minores. Item Lyttæ Europææ.

Lytta pesicatoria; Fabr. n. 1. (Nomen specificum rusicollis in entomol. syst. tom 1. p. 2. pag. 83. & errore typographis repetitum, quod ibidem ex-stra Ceroc. rusicollis n. 6.)

Lytta Griaca; Fabric. n. 6. varietas Europaz.
Oliv. icl. 46. r. I. f. 5. Heibst Arch. ins. tab. 30.
f. I.

865 Crioceris rufa; nobis. Crioceris rubra autennis elytrisque nigris. Habitat in Surinamo.

Mycetophagus aurantiacus; nobis. Mycetoph. niger elytrorum basi aurantia. Item: Mycetophagus lentiginosus; nobis. Mycetoph. niger, elytris spadiceo bimaculatis. Habitat vterque in Surinamo.

867 Mordella picipes; nobis. Mordella nigra, antennis pedibusque piceis. Habitat in Surinamo. Gen, insect. 62. Lyrra; Fabric, entom. system.

tom, 1. p. 2. pag. 83.

868 Lytta erythrocephala; Fabr. n. 13. Herbst Arch. int. tab. 30. fig. 2. Oliv. insect. 46. t. 1. fig. 7. femina. Item Lytta erythrocephala; Fabr. n. 13. mas, antennis latis, quales habent cerocomata.

269 Lytta collaris; Fabr. n. 4. femina. Cf. Voct col. 1.
tab. 47. fig. 16. Item Lytta collaris; Fabr. n. 4.
mas. Oliv. inf. 46. tab. 1. f. 6? Cf. Lytta ruftcollis; Fabr. n. 7. & Lytta pectinata Gmel. fp. 21.
quæ vt aque vix a nostra satis diversa.

870! Lytta quadrimaculata; Gmel. sp. 14.

Gen. insect. 61. Cerocoma. Fabric. entom. syst.

871 Cerocoma Schaferi; Fabr. n. 1. Sulz. hist. inf.

872 Gerocoma Vablii; Fabr. n. 2. Omnes ha Lyttæ & Cerocomae n. 868-872 certissime ex Sibiria missa, a Stollio ad genus Cerocoma relatæssunt.

873 Lytta Syriaca; Fabric. n. 6. varietas Assatica, Meloe Syriaca; Linn. sp. 4. Mus. Lud. Ulr. n. 102.

874 Lytta vittata; Fabric. n. 11. Oliv. ins. 46.

875 Lytta vittata; Fabric. n. 11. varieras parum di-

876 Lytta atrata; Fabr. n. 12. Melœ pensilvanica;
Degeer ins. 5. tab. 13. f. 1.

877 Mylabris 10 punctata; Fab. n. 9. Oliv ins. 47.

878 Meloë testacea; Gmel. sp. 14.

0,000 4.63

879,! Lytta Voetii; nobis. Voet col. 1. tab. 46, f. 2. 880 Lytta ferruginea; Gmel. sp. 32.



Gen. insect. 63. Mylabris. Fabr. entom, system. tom. I. p. 2. pag. 87.

- Obs. Magna semper adhue regnat circa hoc genus ejusque species consusio in omnibus libris, ob differentias sexuales ab auctoribus neglectas. Mares enim aliquoties minores, antennis nigris, elytris aliter maculatis; feminæ præsertim antennis apice serrugineis, ita a se invicem discrepant, vt sexus diversus facile pro diversa specie reputetur. Larvarum & totius œconomiæ præsertim propagationis diligens observatio aliquando docebit, quantum veri fassive prodiderint entomologi circa Mylabrides.
- 881 Mylabris oculata; Oliv. inf. 47. tab. 2. f. 11. a. femina. Mylabris nigra; antennis rufis; elytris basi macula sesquialtera; & fascia duplici lata flava. Habitat ad Cap. bon. spei. Cf. Meloë bifascinta; Gmelin. sp. 21. & Mylabr. Hermanniæ; Fabric. n. 7. Item: Mylabris oculata; Oliv. inf. 47. tab. 2. f. II. b. mas. Myl. fusco nigra, antennis nigris; elytris basi macula soli-taria, & sascia duplici lata slava.

Mylabris indica; Gmel. sp. 16. mas. (vid. supra 882 n. 863.) Oliv. inf 47. tab. 2. fig. 10. b.

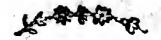
Mylabr. bifasciara:

Mylabris trifasciata; Oliv. inf. 47. tab. 2. f. 8. Nostium exemplar a Cap. bon. spei.

384

Mylabr. elongata; Gmel. sp. 17. Mylabr. capensis; Fabric entom. system. n. 6. femina. Mylabr. lunara; Oliv. inf. 46. tab. I. f. 2. a. b. Mylabr. Americana; Herbst Arch. tab. 30. f. 5. a Item: Mylabr. capensis; Fabr. n, 6. mas, multoties minor, antennis nigris, macula ad basin elytri extrorsum arcuata Item: Mylabr, capensis; Fabr. n. 6. varietas parum diversa.

- 886 Mylabris cichorei; Fabric. n. 2. Oliv. inf. 47. tab. 1. f. femina. Item: Mylabr. cichorei; Fabric. n. 2. (varietas?) Sulz. hist. inf. tab. 7. fig 11. mas, minor. Autennis unicoloribus nigris gaudet in hac specie vterque sexus. Hæc sola videtur genuina. Meloe Cichorii; Linn. syst. nat. 2. p. 680. n. 5. Elytra sasciis tribus saturate slavis.
- Mylabris irrorara; nobis. Mylabris atra elytris stavis, versus basin nigto irroratis, fascia media apiceque nigris. Habitat ad Cap. bonæ spei. Nostrum exemplar est mas seminæ adhuc ignotæ.
- 888 Mylabr. ochroptera; Ginel. sp. 31.
- 889 Mylabr. bicolor; Gmel. sp. 32. Femina Mylabr, capensis varietatis minoris, elytris prædominante colore testaceo.
- 890 Mylabr. arcuata; Gmei. sp. 25. mas. macula ad basin elytrorum extrorsum arcuata. Mylabr. capensis; Oliv. ins. 48. t. 2. f. 12.
- 891 Mylabr. arcuara; Gmel. sp. 20. femina, macula ad basin elytrorum introrsum arcuata.
- Mylabr, cleroides; nobis. Mylabr, nigra, elytris flavis, faiciis duabus apiceque nigris. Oliv. inf. 47. tab. I. f. I. (Exclud. omnino Mylabr, pustulata Oliv. inf. 47. pag. 4. num. 2.) Habitat in Iudia orientali. Statura cleri apiarii.
- Mylabr 12 maculata; nobis. Mylabr. atra, thorace hirsuto; elytris maculis sex slavis. Habitat ad Cap. bon. spei.
- Mylabr. Algirica; Fabric. n. 5. Oliv. inf. 47. tab. 1. f. 5. Voet col. 2. tab. 48. f. 3. B. Lytta indica; Herbst. Arch. tab. 30. f. 3. Nostrum exemplar aCap. bon. spei.



- 895 Mylabr. chloroptera; Gmel. sp. 25. Voet col. 2. tab. 48. f. 1. a. Forsan mas antecedentis.
- 896 Mylabr. ochroptera; Gmel. sp. 31. var. 3. mas & fem. Antennæ in vtroque sexu nigræ.
- 897 Mylabr. capensis; Fabric. n. 6. var. minor parum diversa, mas & fem.
- 898 Mylabr. macuiara; Oliv. inf. 47. tab. 1. f. 3. mas & fem. Vix mera varietas. Myl. cichorei vel capeniis, antennæ feminarum apice flavæ.
- 899 Mylabr. wariabilis; Oliv. ins. 47. tab. 2. f. 14.
- 900 Mylabr. variabilis; Oliv. semina. Voet col. 2. tab. 48. f. 5. s.
- f. 20. Mylabr. arra, elyrris flavis, fascia unica, apiceque nigris. Habitat in Coromandel Excludatur omnino Mylabr. pustulata; Oliv. inf 47. pag. 4. n. 2. vbi siguræ salso citatæ. Item: Mylabr. Coromanda; nobis. Mylabr. atra, elytris flavis, juxta basin puncto, sascia media, apiceque nigris. Oliv. ins. 47. tab. 2. f 19. Mylabr. indica. Voet col. 2. tab. 48. sig 2 æ. Herbst. Arch. tab. 30. f. 6. Antecedentis varietas vel alter sexus.
- 902 Mylabr. 12 punctara; nobis. Mylabr. atra, elytris flavis, punctis sex nigris. Habitat in Sibiria. Cf Mylabr. 10 punctara; Oliv. ins. 47. tab. 2. f. 28. a. b & Mylabr. 4 punctara; Fabric. n. 10. cujus hac forte mera varietas.
- 903 Mylabr, africara; Oliv. inf. 47. tab. 2. f. 21. Nostrum exemplar ex India orientali.
- 904 Mylabr. 14 punctara; Oliv. inf. 47. 12b. 2.



- 905 Mylabr. 10 punctata; Oliv. inf. 47. tab. 2. f. 18. a b.
- 906 Mylabr. Cichokei; Oliv. ins. 47. tab. I. f. I. c. exclud. synon. Linn. & Fabric.
- 907 Mylabr. maculosa; nobis. Mylabr. nigra, elytris puncto ocellari baseos & ad apicem, sasciaque duplici subrepanda sulfurea.
- 908 Mylabr. manophores; nobis. Mylabr. parva nigra, elytris maculis quinque flavis, suprema baseos extrorsum lunulata. Habitat ad Cap. bon. spei. Forsan mas varietatis minimæ Mylabr. arcuatæ Gmelini, sive capensis Fabricii.
- 909 Mylabr. trigonalis; nobis. Mylabr parva atra, elytris flavis, macula trigona ad basin, fascia, lata media, apiceque nigris Habitat in India orientali.
- 910 Mylabr. atrata; Oliv. ins. 47. tab. 1. f. 6.

 Gen. insect. 114. Meloe. Fabric. entom. system.
 tom. 1. p. 2. p. 517.
- 911 Meloe majalis; Fabric. n. 2. Item: Mel. Proferabæus; Fabric. n. 1. Item: Meloe brevicollis; Hellwig. Panzer faun. insect. German. Item: Staphylinus birtus; Fabric. n. 2. aliique Staphylini minores Europæi.
- 912 Forficula auricularis; Linn. sp. 1. varietas Surinam.
- 913 Forficula flexuofa; Gmel. sp.6. varietas Surinam,

Insect. Ordo II. Hemiptera;

Linn, syft, nat. ed. 12. p. 687. edit. 13. p. 2041. sqq.

Insect. Class. II. Ulonata;

Fabric, entom. system, tom, II, p. I. sqq.

Gen, anim. 220. Mantis; Lion. fyst. nat. cd. 12. p. 689. edit. 13. p 2048. sqq.

Gen. insect. 120. Mantis; Fabric, entom. system. tom. II. p. 12. sqq.

* Spectra Stollii pedibus omnibus cursoriis.

I Mantis gigas; Fabric. n. 6. Stoll. Spectr. etc.

tab. 2. fig. 5.

2 Phasma Empusa; nobis. Mantis (rectius Phasma) thorace tereti granulato; elytris brevibus, ovatis, medio gibbis, dente elevato obruso, dilute testaceis, basi & apice suscis; pedibus subspinosis. Stoll. Mant. tab. I. fig. I. bona. Aubent. Miscell. tab. 65. f. 10 mala, præsertim ratione pedum unticorum. Habitat in insulis Moluccis. Antecedenti adfinis, nec tamen ejus mera varietas.

3 Mantis necydaloides; Fabric, n. 7. Roesel ins 2. Gryll. tub. 19. f. 9. Spectr. nævium femina;

Stoll. tab. 3. f 8. Femina sequentis.

4 Mantis cylindrica; Gnielin syst. nat. ed. 13. n. 54. Mus. Lex. p. 46. n. 12. Spectrum nævium; mas. Stoll, tab. 4. f. II. Mas antecedentis.

5 Phasma edule; nobis, semina. Spectrum viride semina Stoll. tab: 6. f. 20. Houttuyn natuur. hist. t. 79. for the same of the same

6 Phasma edule; nobis. mas. Spectrum viride mas. Stoll. tab 6. f. 21. Mantis Jamaicensis; Fabr. n. 11. Mantis phthisica Linn. sp. 2?

7 Phasmatis edulis seminæ pupa, aliquantum manea.

Phaima becticum; nobis. Mantis (rectius Phaima) thorace tereti; spinulis ratis scabro; elytris brevifimis sauccolatis, medio versus basin dentatis; alis, præter costam membranaceam, hyalinis, susco macularis; pedibus angulatis, anticis satissimis aculeatis. Habitat in Sina. Adsine manti atrophicæ Pallas. attamen manifesto diversa species.

9 Mantis ferula; Fabr. n. 2. Roesel ins. 2. Gryll. tab. 19 fig. 10. Spectium betulæ ramulus; Stoll.

tab. 13. f 51.

Dhasma vmbretta; nobis. Stoll. tab. 8. f. 27. Probabiliter, est mas ejus insecti quod Fabricius descripsit sub nomine Mantis linearis; p. 16. n. 14.

11 Mantis lateralis; Fabr. n. 5. varietas Surinam. Spectrum nigrum Scoll. tab. 10. f. 36.

12 Mantis lateralis; Fabr. n. 5. varietas Coromand.

Stoll. tab., 10 fig. 37.

Phasma Dracunculus; nobis Pupa Stoll. tab. 5.
f. 18. Secundum Stoll, imago declarata hujus nostræ
pupæ exhiibetur tab. 18. f. 65. sed aliquanto similius illi exstat insectum perfectum, in museo viri
optimi Ohrtmansi Pharmacopolæ Hamburgensis,
de entomologia egregrie prometiti.

14 Phasma valgum; nobis. Stoll, tab. 13. f. 52.

15 Phalma laripes; nobis. Stoll. tab. 14. f. 54'

16 Phasma cornutum; nobis. Stoll. tab. 15. sig :57. & 57. A.

17 Phasma sceleton; nobis. Stoll. tab. 14. f. 55.

19 Mantis rosea; Fabr. n. 15. Stell. tab. 5. f. 17.

20 Phasma variegatum; nobis. Stoll, tab 8. f. 26.

21 Phasma citrifolium; nobis semina. Spectrum citrifolium semina Stoll. tab. 7. s. 26. Mantis siccisolia Fabric, n. 24. Recte monet Stoll. hanc seminam
plane apteram esse, etsi elytra longitudine abdominis
habet.

22 Phasma citrifolium; nobis. mas. Stoll. tab. 7.

- 23 Phasma citrifolium; nobis, seminæ larvæ diversæ ætatis & pupa. Stoll. tab. 7. s. 25. A. B. C.
 - ** Mantes Stollii pedibus anticis falcato-chelatis.
- 24 Mantis gong ylodes; Fabric, n. 17. Stoll. tab. 16.
- 25 Mantis undata; Fabric n. 28. mas. Stoll. Mant. tab. 8. f. 30. Descriptio Fabricii sistic formam seminæ, a sigura Stollii nonnihil ob sexum diversam.

26 Mautis strumaria; Fabr. n. 21. Stoll. tab. 12. f. 45.

27 Mantis pauperata; Fabr. n. 18. mas Stoll. t. 10. f. 40. Item ejusdem femina; Herbst Arch. ins. tab. 51. f. 1.

28 Mantis flabellicornis; Fabr, n. 16. Stoll. Mant. t. 17. f. 61. Vix differt a Mant, pectinicorni Fabr. n 25.

29 Mantis cingulata; Gmelin syst, nat. ed. 13. p. 2055.
n. 48. Stoll. tab. 9. f. 32.

30 Mantis urbana; Fabr. n. 42. Femina: M. ventricosa Stoll. t. 9 f. 31.

31 Mantis hodegerica; Stoll. tab. 17. f. 63. Mant. carolina. Linn. syst. nat. ed. 12. tom 2. p. 691.

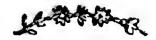
32 Mantis precaria; Fabr. n. 32. varietas a. ocello ferrugineo parvo unicolore. Herbst. Arch. ins. tab 50. f. I.

ferrugineo dimidiato; antice albo. Houttuyn naturl, hist. tom. 10. tab. 79. f. 3.

34 Mantis precaria; Fabr. n. 32. varietas. y. ocello ferrugineo magno, antice macula alba. Stoll. t. 17. 1. 62.

35 Mantis monacha; Fabrie. n. 35. Stoll. t. 1. f. 2.

36 Mantis conspurcata; Stoll tab. 16. f. 60. Puncta ferruginea sparsa in elytris vix naturalia, sed ex sanie, dum specimen occideretur, adspersa originem traxisse videntur. Idem sorte accidit in mante quam



Linuxus sub nomine irroratæ descripsit; & quæ aljoqui M. hodegeticæ. Stollii nimis adfinis, nisi eadem species sulsse videtur.

37 Mantis hyalana; Fabric. n. 37. mas. Stoll. Mant.

t. 5. f. 19.

38 Mantis hyalina; Fabr. n. 37. femina. Stoll. Mant. t. 17. f 64.

39 Mantis incertæ speciei (probabiliter griseæ Fabr.

n. 40) larva. Cf. Stoll. tab. 6. f. 23.

40 Mantis acridea; nobis. Mant, thorace mediocri, obclavato, lævi; elytris mediocribus viridibus; ális hyalinis apice viridibus.

41 Mantis gracilis; nobis. Mant. thorace lineari, carinato, lavi, elytris costa viridi; alis viridi hya-

linis, apice fuscis.

42 Mantis oratoria; Degeer ins. 3. tab. 37. sig. 2. EProbabiliter semina mantis pusillæ Fabric. n. 51. vel varietas mant. sancæ. Fabric. n. 33. Cf. Stoll. tab. 11. f 43.

43 Mantis oratoria; Fabr. n. 31. varietas Surinamensis parum diversa. Cf. Stoll. tab. 5. f. 19.

44 Mantis leptelytra; nobis. Stoll. tab. 5 f. 16.

45 Mantis incertæ specici Surinamensis nympha Stoll. t. 4. f. 12.

46 Mantis grisea; Fabric. n. 40. Stoll. tab. 6.f. 23.

Hoc specimen ex Sina.

47 Mantis incervæ speciei capensis iarva. Stoll. t. 4.

48 Mantis fenestrara; Fabric. n. 38. varietas Americana major. Probabiliter femina maris infra n. 52. laudati.

49 Mantis perspicua; Fabric. n. 48.

Mantis testacea; nobis. Mantis testacea, alis hyalinis. Habitat in America.

51 Mantis ochruptera; Stoll. tab. 6. f. 22.

52 Mantis fenestrata; Fabr. n. 38. var. Americ. minor mas.

53 Mantis pieta; nobis. Stoll. tab. 3. f. 9.

54! Mantis angulata; Stoll, tab. 4. f. 14.



Mantis eruncata; Fabrani 20, Stoll. t. 3. f. 10.

56 Mantis incertæ speci i larva Stoll. t. 1. f. 4.

57 Mantis erystallind; Stoll. t. 1. f. 2.

Phasmatis incertæ speciei latva Stoll tab. 10, f. 39.

- 59 1- Mantis oculara ; Fabr. n. 26. Stoll. Mant. t. 10. £ 38. item tab 130f. 53. Una eum nympha & larvis Cf. Mantis fausta; Rabric. v. 47. quæ videtur cadem folummodo atare differens. 30 20
- 60 Mantis pusilla; Fabric. n. 51. Stoll. t. 1. f. 3 61. Mancis minuta; Fabric n. 50, Stoll r. 2. f. 7.
- 62 Mantis pagana; Fabric. n. 49 Stoll. t. 2. f. 6.
- 6.3 Mantis (rectius Phasma) chloropus; nobis; Cf. Stoll. t. 14. f. 56. Nostrum specimen minus, ely-Atris ovatis, pedibus viridibus.
- 62 a)! Mantis filum; nobis. Mantis corpore filiformi antero; thorace tereti subgranulato, abdomine depressiusculo, brachiis subcylindricis; pedibus inrermediis brevistimis, posticisque mediocribus setaceis simplicissimis. Habitat in Surinamo. Insectum memorabile milique ex alio, pieter hoe nostrum specimine, e museo Ohrtmanniano rite notum! vtique declaratum nec larva; namque ova peperit. Non confundendum cum Phasmare filiformi cui habitu satis est simile, sed minus, & characteribus genericis aliis Genuina imago mantis sive rectius præditum: phasmatis filisormis exstat apud Bowne Jamaic. tab. 42. f. s. & apud Petiver Gazoph. t. 60. f. 2. Omnes aliæ figuræ ab auctoribus citatæ fallæ sunt. Iplum phalma filitorme non extrat in hoc museo, verum in Ohrtmanniano,
 - Gen, animal, 221. Gryllus; Linn. syft, nat. ed. 12. p. 692. ed. 13. p. 2056. sqq.
 - Gen. insect. 124. Locusta; Fabric. entom. system. vol. 2. p. 33. fqq.
- 64 Locusta ocellata; Fabric. n. 19. Stoll. Gryll, t. I. f. 1. & I. A. F



Locusta ocellara; Pabric. n. 19. varietas. Stolla Gryll. t. 2. f. 2.

66 Locusta pavonina; nobis. Stoll. Gryll. t. 2. f. 3. fraginentum.

67 Locusta auranticefolia; Stoll. Gryll. t. 3. f. 5. Houttuyn nat. hift, t 80 fig. 4.

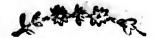
69 Locusta cirrifolia; Fabricon, 1. Stoll. Gryll. t. 4. f. 12.

70 Locusta ocymifolia; nobis. Stoll. Gryll. t. 3. f 8. & 9. Obs. elytra eucullata, vt folia ocymi-Angulus elytrorum tuperior ad hafin exalbidus.

71! Locusta daedalea; nobis. Stoll. Gryll. tab. 6.

f. 18.

72 Locusta salvicifolia; nobis. Locusta thorace subtetragono lavi, elytris viridibus, alis purpureis, mas & femina. Mas in hac specie, vt passim ia hoc genere, juxta basin elytri dextri gerit ocellum fenestratum, qui oritur ex scrobiculo marginis interioris, pro recipiendo capitulo quodam fibulari', bafin elytri finistri compaginante ad elymi dextri maiginem internum. In feminis, ente partumeio facile agnoscendis, margo interior veriusque elytri planus & simplex est. Mirabilent bauc ftructuram creator optimus maximus cum in finem machinatus eft, quo feminæ, vipote quæ post imprægnationem, sobolis sequestræ sunt, facilius fugam capellerent, mares polt nuptias nulli vsui futuros, in prædam hostibus relictura; dum isti elytrorum sibulis præpediti, ægre modo & eunchanter in alas se conficere valent. Eadem opera gravidæ liberantur a salacium marium libidine, quippe qui expeditiores amasias persequi nequeunt inviras At rursus exden fibulie inserviunt masculæ sorti ad cantum, quo prurientes alliciant suæ speciei virgines, vitro conjunctionem appetentes. Hinc patet, ocellos iltos sexuales zeutiquam valere ad characteres specificos, ideo. que



que locustam senestratam Fabr n. 4. perspicillatam n. 10. specularem 17. & persoratam 18. aliter appellati & definiri oportere.

73 Locusta quadrimaculata; nobis. Stoll. Gryll. t 6.

f. 19.

- 74 Locusta camillifolia; Fabric, n. 5. Loc. siccifolia; Degecr ins. 3. t. 37. f. 5. Stoll. Gryll. tab. 6. f. 20.
- 75 Locusta elongata; Fabric. v. 14. Roesel ins. 2. Gryll, tab. 18 f. 7.
- 76 Locusta mutica; nobis. Gryllus muticus. Gmelin. sp. 222 Habitat ad Cap. bon. spei.

77 Locusta specularis; Fabric. n. 17. varietas a.

78 Locusta specularis; Fabric. n. 17. varietas & ocello vitreo maiore. Cf. not. ad num. 72.

79 Locusto laurifolia; Fabric. n. 2. Stoll. Gryll.

t. 6. f. 21.

80 Locusta exoticæ nympha, imagine vacua.

81 Locusta lanceolara; Fabric. n. 20.

82 Locusta acuminata; Fabric. n. 22. Sulz. hist. ins. t. 9 f 1.

83 Locustæ Surinamensis; Gmelin, sp. 90. larva, Degeer ins. 3. tab. 43. f. 1. Cf. Gryll macroprerus. Gmel. sp. 223.

84 Locusta cineraria; nobis. Gryll. cynerarius; Linn.

Sp. 32?

85 Locusta falconaria; Gmelin. sp. 133. Degeer ins. 3. t. 39. f. 4.

- 86 Locusta tuberculata; Gmelin. sp. 130. Degeer ins. 3. t. 38. f. 1. Femina. Mas hujus occurrit intra n 94.
- 87 Locustæ Europææ vulgares, nempe: Loc. viridissima; Fabric n. 32. Loc. verrucivora; Fabr. n 33. Loc. cantans; Gmelin. n. 119. Loc. varia; Fabric. n. 35.
- 88 Locustæ incertæ cujusdam speciei capensis nympha viridis, antennis longis, thoracis linea incarnata, nigro marginata, vtrinque ad latus, sub elytri &

alz rudimento, linea obliqua lata alba. Cf. Hout-

tuyn tab. 80. f 5.

89 Locusta tuberculata; Gmelin. sp. 130. varietas minor. Magnitudo hujus congruit cum descriptione De Geerii.

90 Locusta triops; Fabric. n. 24? Punctum ocellare nigrum in hoc specimine deficit, fortalle quia

mas est.

Locusta agilis; Gmelin. sp. 136. Cf. Degeer inf 3. t. 40. f. 3. mas.

92 Locusta capitata; Gmelin sp. 134. Degeer ins. 3. t 40. f. 2. Alæ in nostro multo longiores.

93 Locusta bracteara; nobis. Locusta capite acuminato; elytris linearibus viridibus ala longioribus? ocello dortali fencitrato. Adfinis Loc: grandnifo. liæ; Fabric. n. 8. cujus probabiliter est mas curarius siccatus ideoque colorem naturalem viridena obtinens. Alæ in nostro specimine apice læsæ.

94 Loculta tuberculata; Gmelin. sp. 130. mas. Cf.

n. 86.

95 Locusta sima; nobis. Locusta obscura unicolor fronte parum tuberculata. Statura tuberculatæ.

Josepha conica; nobis. Locusta (an rectius Truxalis?) capite conico, longitudine thoracis; antennis subensisormibus; testacea elytris nigro maculatis. Mas & femina. Hubitat in Coromandel, Adfinis loc. conocephalæ; Fabr. n. 23. Jungit Truxalides locustis, ambabus adfinis.

97! Locusta atrata; nobis. Locusta atra unicolor; oculis pallidis; elytris longitudine alarum; temoribus posticis crassis; ense latissimo adscendente

acinaciformi

98 Locusta pupa; Fabr. n. 39. Roes. ins. 2. Gryll. tab 6. fig. 3. Gula vtrinque spina laterali medio 'spinula duplici acuta.

99 Locusta aquilina; nobis. Gryll. aquilinus; Linn. sp. 27. Degeer ins, 3, tab. 38. f. 6. & tab. 39. f. 1.



Multo major, quam aquilina, cui præter elytra & alas, toties minores, statura est
similis.

gra; thorace tetragono, possice denticulato, lateribus suscis; semoribus submuticis, tibiis omnibus quadrifariam spinosis. Habitat ad Cap. b. spei. Proxime adfinis Locust. Onos; Fabric.

102 ! Locasta gladiator; Fabric. n. 34. Specimen

al's pone elytra reconditis. Cf. n. 104.

berculara; testacea, thorace lineis duabus nigris; clytio dextro ad basin ocello senestrato. Habitat ad Cap. bon spei. Probabiliter mas locustæmuticæ n. 76. Adfinis loc. persoratæ Fabric.

104. Locusta acheroides; nobis. Locusta testacea oculis suscis, capite thoraceque lituris nigris, tibijs camibus bisariam spinosis; alis longitudine addominis, hyalinis, susco maculatis. Adfinis loc. gladiator; Fabric. n. 34. vix specie diversa. Hoc specimen alis expensis Cs. n. 102.

Gen. in St. 123. Achesa; Fabric, entom. fyst. vol. 2. p. 28. sqq.

105 Acheta monstrosa; Fabric. n. 2.

longiorabus quam elytta, tarsis simplicibus. Gryllus gigas Gmelin, sp. 86. Sulz. hist. ins. tab. 8. sig. 8. Habitat in Coromandel; obscura susce

elytro longiorious, tarsis simplicibus, tibis posticis spinosis. Houttuyn natuurl, hist. tom. 10. tab. 80. sig. 3. Testacea, lituris suscis ad juncturas thoracis. Proxime adfinis antecedenti neque ab illa specie vere diversa.

108 Acheta orientalis; Fabric. n. 7. varietas Javana,

testacea, thorace elytrisque fuscis.

109 Acheta capensis; Fabric, n. 9.

110 Acheta femoralis; nobis. Acheta alis candatis, elytro longioribus, testacea, thorace lituris nigris, semoribus posticis latis planis. Habitat in Surinamo

tissimis, subreversis, abdomine longioribus, satissimis pellucidis; seris caudæ elongaris villosis. Habitat in Surinamo Adsinis Ach. Guadeloup. Fabric. n. 15. sed manifesto diversa.

112 Acheta orientalis; Fabric. n. 7 varietas Coromand. Spadicea vnicolor. Statura Ach. capenlis. Pedes politici prælongi femoribus crassis. Forsau propria species.

113 Acheta bimaculata; Herbst. Arch. ins. tab. 53.

fig. [mas & femina,

J14 Achera vulgaris Europæa nempe: Achera campeftris; Fabric n. 11. ejusque larva. Item Grylli
Europæi, nempe. Gryllus migratorius; Fabric.
n. 27. mas & femina, posterior alarum basi cærulescente.

Gen insect. 125. Gryllus; Fabric entomol. system. vol. 2. p. 46. sqq. Observ. omnes Grylli Fabricii habent gulam plus

minusve cornutam.

115 Gryllus Dux; Fabric. n. 4. Gula cornu recto

alis rubris, nec cœruleis, vt in varietate Arabica quam

LA FRAGE

quam depinzit Roesel ins. 2. Gryll. tab. 5. f. T. 2. Gula cornu conico recto.

117 Gryllus succinetus; Fabric n. 2. Observat. Imago, quam exhibet Herbst. Archiv. ins. 22b. 54. fig. 2. vix hue reserenda, sed pertinet potius ad Gryll. lineolam; Fabric. n. 29. Nostrum speci-men ex Sina magnitudine & coloribus curate convenit cum succincto Javano, quem vocat Linn. syft, nat, ed. 12. p. 699 n. 36. in nota. (Delendus vero est character specificus gula cornuta, vipote qui tamquam genericus secundarius at naturalis competit omnibus gryllis, etsi vna species ab altera differt magnitudine directione situque hujus cornu gularis, quo grylli certistime distinguuntur a reliquis Ulonaris Fabricii). Gula cornu incurvo compresso. Valde affines videntur Gryllus succinctus & flavicornis.

118 Gryllus ferratus; Fabric. n. 10. Sulz. inf. tab. 8. f. 58. Cornu gulæ incervo compresso ferrato.

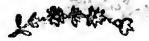
119 Giyllus serripes; Fabric. n. 9. Femora in nostro specimine vix serrara. Gula cornu incurvo compresso subserrato.

120 Gryllus incarnatus; nobis. Gryllus thorace cymbisormi postice producto, acuto, serrato; viridis, thoracis margine atque elytrorum costa diluce roleis Houttuyn natuurl, hist, tom. 10. tab 80 f. 2. Gulæ cornu incurvo compresso.

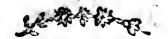
121 Gryllus incarnatus; nobis. Aliud specimen una cum larva; spiritu vini colore orbati. 122 Grylli miliaris; Fabric. n. 15 larva.

123 Gryl'us Mithras; nobis. Gryllus thoracis fegmento infimo crista semiorbiculata; elytris nigris, fasciis sex sulfureis; alis unicoloribus atrocyaneis. Adfinis Gryllo Luno. Fabric, n. 6, cujus forte mera varietas.

124 Grylli incertæ speciei thorace cymbisormi larva. 125 Gryllus morbillosus; Fabric. n. 16, varietas f. pedibus luteis.



- nata, thorace carinato, cinerco fuscoque undulato; elytris cinercis, antice incarnato pulverulentis, postice nigro venosis & reticulatis. Habitat
 ad Cap. bon. spei. Sequenti adfinis sed vix ejus
 mas. Gula cornu brevi, apice bisurco; oculi
 secundarii inter oculos & antennas.
- Gryll. tab. 6. fig. 2. Cf. Gryll. rugofus; Gmele fp. 228. qui vix specie diversus. Gula cornu recto bisido.
- 128 Grylli incertæ specici (forsan n. 126.) nympha,
 / thorace carinato. Gula cornu brevi, apice bisido.
- 129 Giyllus morbillosus; Fabric. n. 16., varietas a. pedibus rubris mas. Herbst. Arch. ins. tab. 54. sig. 1. Cf. n. 131.
- T30 Gryllus flavicornis; Fabric. n. 22. semina. Degeer inf. 3. tab. 41. f. 1. Gryll. roseus; Gmelin. sp. 206. Item: Gtyllus flavicornis; Fabrican. 23. mas, mulco minor. Gula incurva compressa.
- femina pedibus rubris. Roefel ins. 2. Gryll. tab. 18.-fig.6. Gula cornu conico recto rubro.
- 132 Gryllus miliaris; Fabric. n. 15 varietas Surinam. thorace vicidi. Degeer ins. 3. tab. 40 fig. 6.
 - 133 Gryllus miliaris; Fabric. n. 15. varietas thorace
 - 134 Gryllus morbillosus; Fabric. n. 16. varietas v. minor.
- 135 Gryllus venosus; nobis. Gryllus therace dentato yerrucoso; elyrris tubrovenosis, alis item rubrovenosis, nigro confertim maculatis. Adfinis Gr. punctaro sed vrique divertus. Habitat ad Cap, bon spei. Gula cornu conico.
- 136 Grylli Elephantis; larva junior. Gula cornu subbissido.
- 137 Gryllus punctatus; Fabric, n. 19. Aeliam de



nim. 1. 10. eap. 13. Sulz. histor. ins. tab. 9. f. 2. mas Gula vix cornuta,

138 Gryllus punctarus; Fabric n. 19. femina. Gula

139 Grylli morbilloti nymphæ & larvæ diversæ ætatis.

1-40 Gryllus carmatus; Fabric. n. 5? Alæ faicia nigra, elytra virescentia, sulco maculata. quenti' adfinis.

141 Gryllus tataricus; Fabric. n. 26 Roescl ins. 2.
Gryll. t. 18. f. 8. Gulæ cornu conico.

142 Gryllus lineola; Fabric. n. 29. Gryll. Succinctus; Herbst. Arch. ins. t. 54. f. 2. varietas tibiis posticis coeruleis. Gula cornu incurvo.

143 Gryllus lineola; Fabric. n. 29. variet. tibiis posticis rubris.

- 144 Gryllus lineola; Fabric. n. 29. varier, tib. postic. testaccis femina. Cf. n. 146. Habitat in Surinam.
- 145 Gryllus Zebra; nobis. Gryllus thorace, tribus segmentis subcarinato, quarto capiteque obtuso; slavus susce lineatus & punctatus. Habitat in Coromandel. Adfinis Gr. satarico; alæ fascia nigra. Gula coenu recto compresso.

146 Gryllus lineola; Fabric, n. 29. variet, tib. postic. restaceis mas.

147 Gryllus viater; nobis, Gryll, elytris linearibus longitudine alarum; alis griseis, nigro reticulatis. Adfinis Gr. migratorio.

148 Gryllus repandus; nobis. Gryll. thorace subcymbiformi acuto, elyttis repandis; alis basi coeruleis. Habitat in America australi.

149 Gryllus rubescens; nobis. Gryll. thorace subcarinato; clytris cinereis, fulco maculatis, alis basi rubr's.

150 Grylius Nomada; nobis. Gryllus thorace subcarinato viridi, elycris pallidis, fusco maculatis; tiblis posticis roseis. Mas & semina. Habitat in America australi. Gryll. migratorio adfinis, sed procul dubio diversus.

F 5

151 Gryllus viridans; nobis. Gryllus thorace subcarinato, alis dilute thalassinis, tibiis posticis vi-

sidibus bifaciam spinosis.

90

152 Gryllus hæmarocnemis; nobis. Gryll. thorace subcarinato, sulfureo; lineis quatuor fulvis; elytris cinereis exalbido marginatis & punctatis; tibiis posticis sanguineis. Habitat in Surinam.

153 Gryllus viereus; nobis. Gryll thorace linea dorsali flava, alis ex vizidi hvalinis. Adfinis,

sequenti, cujus forsan mas.

154 Giyllus linea; nobis. Gryll, thorace linea dorsali flava, alis thalassinis; tibiis posticis nigris, Habitat in Surinamo. Adfinis Gryll. cyanipedi Fabric. n. 54. Hic femina, Cf. n. 171. vbimas.

Gryllus einerascens; Fabric, n. 51. Nostra spe-

cinina ex Sina. Mas & femina.

156 Gryllus flavus; Fabric. n. 53. mas & femina.

Degeer inf. 3. tab. 41. f. 5.

Gryllus sponfus; nobis. Gryll. thorace subcarinato; elytris basi virescentibus; alis thalassinis fascia nigia, apice hyalinis. Habitat ad Cap. bon, spei. Gryll, flavo adfinis. Mas & semina.

158 Gryllus Salinator; nobis Gryll, thorace cymbiformi, carina integra, postice acuta; elytris cinercis, basi maculisque fuscis. Habitat ad Cap. bon spei. Adfinis Gr. salino, Gmelin, sp. 182.

159 Grytius obscurus; Fabric, n. 47. Degeer inf. 3.

tab. 41. f. 4.

160 Gryllus observus; Fabric. n. 47. varietas alis apice hyalma, nigro cinclis. Mas & femina.

161 Grylins nuprus; nobis, Gryll, niger thorace rugoso flaromacularo, segmento postico subcarinato concolore; elytris rufis; alis atris, disco & maculis rubris; pedibus flavo annularis. Habitat in Surmam. Mas & femina.

Gryllus falinne; Gmelin. ip. 182. Alarum fascia nigra multo angustior quam in Gr. salinatore, Cf. n. 158.



163. Grylli Europæi, nempe: Gryllus stridulus; Fabric.

n. 37.mas. Roes. inf 2. Gryll t. 21. 1. 2. & semina.

ibid sig. 3 Cs. Gryll. similis Gmelin. sp. 196. qui

probabiliter striduli semina. Item: Gryllus ita
licus; Fabric. n. 41. (Roesel l. c. sig-6.) mas &

fem. Gryllus coerulans; Fabric. n. 45. varietas

minima, elytris basi sulcis; alis manifesto coeru
lantibus. Gryllus coerulescens; Fabr. n. 50.

Roesel l. c. sig. 4. Gryllus germanicus; Fabric.

n. 42. Roesel l. c. f. 7.

164 Gryllus Surinamus; Fabric n 40.

165 Gryllus Barabensis; Gmel sp. 184.

165! Gryllus cifti; Fabric. n. 36.

167 Giyllus carolinus; Fabric. n. 46. Degeer ins. 3. tab. 41 f. 2 3.

168 Gryllus miniarus; Gmelin sp. 180.

169 Gryl us ochrostictos; nobis. Grylius viridis, thorace subcatinato, linea margine maculisque, item antennis slavis. Habitat in Sina. Cf. Gryll. succinctus; Linn. syst. nat. edit. 12. p. 699 n. 36. varietas carolina, qui simillimus huic nostro, niste cadem species.

170 Grylli americani incertarum specierum, spiritu

vioi colore privati & mutili duo.

171 Gryllus linea; nobis Mas. Cf. n. 154

172 Gryllus melanostictos; nobis Gryllus testaceus; antennis; saciei, occipitis, elytrorum juxta basin, abdominis pedumque punctis liturisque nigris. Habitat ad Cap. bon. spei.

173 Gryllus americanus incertæ specici mutilus.

174 Giyilus americanus incertæ speciei spiritu vini

coloribus privatus.

175 Gryllus roseus; nobis. Gryllus dilute ruber, vtrinque linea alba a thorace vsque ad semora postica maculis duabus suscis notata. Habitat Cap. bon. spei.

176 Gryilus charopus; nobis. Gryll, thorace antice carinato, carina trifide serra: a; posticorum femorum apice, & tibiatum basi intus sanguineis.

Ha-

Habitat in India otientali. Adfinis Gryllo variabili. Gmelin sp. 181. Magnitudo media; caput postice pallidum; oculi spadicei. — Mas & semina

Gryllus gethele; nobis. Gryllus thoracesubquadrato, elytris alisque abdomine brevioribus. Femoribus posticis basi intus atris. Habitat in India orientali Adanis Gryll suliginoso. Mas & semina Habitus Gryll striduli; alæ cinereæ.

178 Grylli incertæ speciei Americana Nympha.

179 Gryllus muricatus; Gme' sp. 179? Thorax subquadratus, semora postica subtus, tibiæ vndique sanguineæ. H bitat in India orientali.

180 Gryllus fuliginosus; Gmelin. sp. 178.

181 Gyllus poecitopus; nohis. Gryllus thorace rotundato; femoribus posticis supra roseis, medio ve inque nigris, insta slavis, tibiis coeruleis habitat in Sibiria.

182 Grylli incertæ speciei nympla.

Gryllisvarii Europai, nempe: Gryllus rubicundus; Gmelin. n. 150. Gryllus pullus; Gmel ip 191? vix mera varietas gr. grossi. Gryllus viridulus; Fabric. n. 59. Gryll grossus; Fanric. n. 60. Itom aeridium bipunctatum; Fabric. n. 2 accid. subulanum fabric n. 3. acridium opacum; Herbst arch. tab 52. f. 2.

184 Gryllus ochraceus; nobis. Gryllus flavus elytris, brevibus, albo punctatis. Habitat ad Cap. bon.

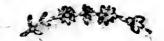
spei. An declararus?

185 Gryllus sticticus; Gmelin. sp 217?

186 G. yilus fibiticus; Fabric n. 49. Panzer faun. inf. germ, falc. 23. tab. 20.

Gen. insect. 122. Truxalis; Fabr. entomol. system. vol. 2 pag. 26. sqq.

187 Truxalis nostitue; Fabric, n. 1. var. e. Roes, ins. 2. Gryll, tab. 4.



- 188 Truxalis nasurus; Fabric. n. 1. vat. y. Torus testaceus, elytris punctis suscis sparsis. Vix peculiaris species.
- Truxalis naso; nobis. Truxalis capite conico, corpore testaceo, elytris susco maculatis, linea interrupta argentea, alis hyalinis Habitat ad Cap. bon. spei. Adfinis Truxal. conico, nec tamen meta varietas.
- 190 Truxalis ensifer; nobis. Truxalis antennis depression latis, tibris posticis nigricantibus. Habitat in Goromandel Antecedenti adfinis sed major. Cf. Trux se vittatiis; Fabric. m. 3. cujus sorte altes sexus.
- 191 Truxalis bungaricus; Fabr. n. 4. Herbst arch. tab. 52. sigi 7. (Houttuyn natuurl. hist. tab. 80. f. 1. larva.) Nostrum specimen parvum ex Italia.
- 192 Truxalis crenulatus; Fabr. n. 6? Trux. nasuto simillimus, elytris viridibus, vitta tubescente.
- 193 Truxalis conicus; Fabric. n. 2.
- 194 Truxalis nasurus; Fabric. n. 1. var. a rubescens elytris testaceis, susco punctatis albo subvittatis.
 - Gen. insect. Pneumors; Thunberg act. Stockh. Gmel. system. nat. ed. 13. pag. 2047.
 - 195 Pneumora sexguttata; Thunberg. tab. 7. s. 3. Gryllus inanis; Fabric. entomol. system. n. 12. Gmelin. sp. 3.
 - viridis. Thunberg. tab. 7. f. i. Gyllus papillosus; Fabric. n. 13.
 - 197 Pneumora immaculata; Gmelin, sp. 1. varietas rubesceus. Gryilus unicolor; Linn. sp. 3.
 - 198 Pneumora maculara; Gmelini sp. 2. Thunberg tab. 7. f. 2. Giyllus varielosus; Fabric, n. 14.

Gen. avim. Blatta; Linn. system. nat. ed. 1-2.

Gen. insect. 119. Blatta; Fabric. entom system. tom. 2. p. 6.

- 199 Blatta gigantea; Fabric. n. 1.
- 200 Blatta ingens; nobis. Bl. susca, thorseis margine postico nigro, elytris olivaceis. Habitat in Surinamo.
- 201 Blatta Madera; Fabric. v. 2. Herbst. Arch. t. 49. f. 3. Nostium exemplar ex Surinamo.
- 202 Blatta longicornis; nobis. Bl. livida, thoracis margine undique albido, antennis longissimis. Habitat in India orientali; adfinis Bl. americanæ.
- 203 Blatta americana; Fabric. n. 6. Herbst. Arch. tab. 49. f. 5. 6.
- 204 Blatta capensis; Fabric, n. 9.
- 205 Blatta brasiliensis; Fabric. n. 15. Degeer ins. 3. 126. 44. sig. 5. In nostro exemplari abdomen minim eatrum.
- 206 Blattæ cujusdam Afiaticæ larva.
- 207 Blance cujusdam Capensis majoris nympha, una cum cribus cjusdem larvis diverse ætatis.
- 208 Blatta Surinamensis; Fabr. n. 5. Sulz. bist ins. tab. 8 fig 1.
- Blatta Periveriana; Fabr. n. 16, Mas & semina. Obs. Descriptio ita emendanda est: Bl. nigra, coleoptris maculis septem flavescentibus. Namque elytrum incumbens sinistrum viique gauder maculis quatuor; at succumbens dextrum modo tribus. Pallassi & Herbstii siguræ iustæ, at Sulzeri perversa, namque ibi contra naturam elytrum dexerom quadrimaculatum & sinistrum trimaculatum.



- 210 Blatte orientalis; Fabric, n. 17. Sulzer hist. ins. tab. 8. f. 2. ejusque latva. Item Bl. sylvestris; Gmel. sp 36. Item Bl. lapponica; Fabr. n. 21. varietas minor. De Geer ins. 3. tab. 25. fig 10.
- 211 Blatta rufa; Gmel. sp. 39? Nostrum exemplar pallide fuscum.
- 212! Blatta heteroceros; nobis. Bl. nigra, elytris obscure cinercis. Corpus paullo majus, quam Bl. minutissimæ. Antennæ uncinatæ, apice nudæ.
- 213 Blatta oblongata; Fabric. n. 28. De Geer ins. 3. tab. 44. fig. 11.
 - 214 Blatta nivea; Fabr. n. 12. De Geer ins. 3. t. 44. fig. 10.
 - Gen. anim. 273. Termes. Linn, syst. nat. ed. 12. p. 1015. ed 13. p. 2911.
 - Gen. insest. 132. Termes. Fabric. entom. system. vol. 2. p. 87.
 - 215 Termes fatale; Fabric, n. 1. femina junior
 - 216 Termes farale; Fabric. n. 1. mas alatus.
 - 217 Termes fatale; Fabric n. 1. anus aptera.
 - Quamquam huc minime pertinet genus Termitum; attamen loco movere nolui, quo clarius appareat, quanta religione pristinum ordinem hujus Musei, alioqui sollertissime adornatum sequutus suerim.

Insect. Classis X. Rhynchota;

Fabric. entom. fyst. tom. 4.

Gen, anim. 222. Fulgora; Linn. lyst nat. ed. 12.

p. 703. ed. 13. p. 2089.

Gen insect. 201. Fulgora; Fabr. entom.

fyst tom, 4, pag. I.

218 Fulgora fernata; Fabr. n. 2. Stoll Cic. tab. 29.

219 Fulgora laternaria; Fabr. n. I. Stoll Cic. t. J.

220 Fulgora candelaria; Fabric, n. 4. Stoll Cic. t. 10. f. 46. & A.

221 Fulgora Diadema; Fabric. n. 3. Stoll Gie. t. 5. f. 22.

222 Fulgora leucesticta; nobis. Stoll Cic. tab. 14. fig. 69. Conf. Fulgora adscendens; Fab. n. 11.

223 Fulgora tenebrofa; Fabric. n. 9. Stoll. Cic.t. 2. f 7:

224 Fulgora campyloceros; nobis. Stoll. Cic. tab. 9.

225 Fulgora flammea; Fabric. n. 8. Stoll Cic. tab. 6. f. 29.

226 Fulgora phosphorea; Fabr. n. 5. mas. Stoll. Cic. tab 9. f. 43. Item: femina Stoll. ibid. f. 42. De Geer inf. 3: tab. 32. f. 2.

f. 18. De Geer inf. 3. tab. 32. f.7. Nostrum exemplar colores amisse.

228 Fulgora coelodiosa; nobis. Stoll. Cic. tab. 23.

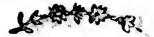
129 Fulgora similis; nobis. Stoll. tab. 11. f. 52. Adfinis F. Europææ sed minor. Habitat in Surinamo.



Gen. anim. 223. Cicada Linn. syst nat. ed. 12.

Geneinsect. 202. Membracis. Fabric. entomol.

- 230 Membracis squamigera; Fabric, n. 8. De Geer int 3: tab. 32. fig. 17. 181
- 231 Fulgora lucernaria; Fabric. n. 7. Stoll Cic. t. 13.
- 232 Fulgora? erythrolophos; nobis. Stoll. Cic. tab. 16. f. 90
- 233 Cicada Chalcedonica; Stoll. Cic. tab. 18. f. 99.
- 234 Fulgora? pallida; nobist Sto!!. Cic. tab. 15.
- 235 Fulgora erythrogastra; nobis. Stoil. Cic. tab. 27.
- 236 Membracis foliata; Fabr. n. 4. Stoll. Cic.
- 237 Membr. lunara; Fabric. n. 5. Stoli. Cic. t. 5. f. 24. & A.
- 238 Membr. crepido; nobis. Stoll. Cic. t. 14.f. 71-
- 239 Membr. pstuledes; nobis. Sioll. Cic. t. 17. f. 93.
- 240 Membr. froudicea; Fabric. n. 3. Stoll. Cic.
- 241 Membr. siccifolia; nobis. Stoll. Cit. t. 10. f. 48 & C.
- 242 Membracis aurita; Fabric, n. 15. Item: Membr. cornuta; Fabric, n. 22 Sulzer, inf. tab. 10. f. 63. item ejusdem varietas Stoll. Cic. tab. 10. f. 47. & B
- 243 Membracis spinosa; Fabric. n. 12. Stoll. Cic. tab. 21. f. 116.
- 244 Membracis crax; nobis. Gicada crux; Linn. sp 5. Stoll Cic. t. 2 f. 8.
- 245 Membracis crux; vatietas atra vix diversa. Stoll. Cic. t. 15 f. 77. & A.
- 246 Membr, corynetes; Stoll. Cic. t, 21. f. 115.



247 Membr. cristata; Stoll. Cic. t. 7. f. 34. varietas unicolor ex atro vioalacea vid. Stoll. Descr. p. 38.

248 Membr. auriculată; Stoll. Cic. t. 8. f. 38.

249 Membr. loricata; Stoll. Cic. t. 18. f 97.

250 Membr. gibbosa; nobis. Cic. gibbosa; Gmel. sp. 62. Stoll. Cic. t. 15. f. 81. & E?

Gen. insect. 204. Cicada; Fabric. entom. system.

." tom. 4. p. 27.

251! Cicadæ lanatæ; Fabric. n. 16. nympha. Stoll. Gic. t. 26. f. 144. Declaratæ sexum vtrumque vide infra n. 261. & 262. Obs. Cavendum videtur, ne tales larvæ salso reserantur ad genus Chermes, sub quo sorsan jam alioqui latent plures Cicadarum, aliorumque rhynchotorum adsinium larvæ & Nymphæ.

252 Cicada phalænoides; Fabric. n. 5. mas & femina. Stoll. Cic. t. 2. f. 9.

253 Cicada viridana; Stoll. Cic. t. 19. f. 103. Conf. Cicada vivida; Fabric, n. 10. quæ vix ab hac nostra diversa.

254 Cicada heliconia; nobis. Stoll. Cic. t.4. fig. 19, 255 Cicada rhombica; nobis. Stoll. Cic. tab. 19. fig. 102.

256 Cicada pyralis; nobis. Stoll. Cic. tab. 13.

257 Cicadæ incertæ speciei exemplar mancum.

Membracis capricornus; nobis. Membracis thorace bicorni, postice producto filisormi, longitudine elytrorum; susco, lineis quatuor lateralibus albis. Habitat in Surinamo. Adfinis Membr. Bonasiæ. Fabric. n. 27. sed diversa. Elytra hyalina venis strigisque suscis.

259 Membracis clavata; Fábric. n. 20. Cicada globulifera; Pallas spicil. Zoolog. fasc. 9. p. 22. tab. I. sig. 12. D. E. F. Stoll, Cic. tab. 28.

.f. 163, & A. B.



260 Tettigonia ephemera; Fabrie, a. 34. Stoll. Cic. tab I. fig. 4.

261 Cicada lanara; Fabric, n. 16. femina. Stoll. Cic. tab. 10 fig. 49 & D.

262 Cicada lanata; Fabric. n. 16. mas. Sroll. Cie, tab 10. fig 50 & E.

263 Cicada perspicillata; Fabric. n. 1. Stoll. Cie. tab. 1. f. 5.

264 Cicada perspicillata; varietas navia. Stoll. Cic. tab. 23. f 123. Conf. Cic. ocellata. Fabric.

265 Cicada argyrostista; nobis. Stoil. Cic. tab. 21.

266 Cica la ornara; robis. Stoll. Cic. tab. 6. f. 30. 267 Membracis hypozygia; nobis. Stoll. Cir. tab. 6. f 32 & a

268 Cercopis ferruginea; nobis. Stoll. Cic. tab. 14. 13 75.11

269 Cercopis ferruginea; varieras.

270 Cercopis ferruginea; varietas altera parum diversa. at a good the

Gen. insect. 203. Tettigonia. Fabric. entom. lystem. tom. 4. p. 16.

271 Tettigon. fasciara; Labric. n. 2. Stoll. Cic. t. 4 fig. 16.

272 Tettigon grossa; Fabric. n. 1. Stoll. Cic. tab. 22. fig. 117. Obs. Stemmata lucida in hac specie in triangulum disposita sunt

273 Tettigonia atrata; Fabric. n. 28 Stoll. Cie. etab. 22 fig. 118. Nostrum exemplar magnum

forfan propter sexum.

274 Fettigon tibicen; Fabric, n. 8. Stoll. Cic. tab. 23. fig. 126.

275 Tetrigoniæ tibicinis larva. 276 Tettigonia tibicen; Fabric. n 8. varietas thorace nigro biunneo variegato. Cicada cantatrix Stoll. Cic, tab. 3, fig. 13.



277 Tettigon. tympanistria; nobis. Stoll. Cic. tab. 8 fig. 39. & B.

278 Tettigon spinosa; Fabric. n. 6. Stoll. Cic. tab.

Tettigon. septendecim; Fabric. n. 9. Stoll. Cic. tab. 3. sig. 14.

280 Tettigon, septendecim Nympha imagine vacua. Stoll. Cic. tab. 3. f. 8.

281 Tettigon. pleheia; Fabric. n. 22. Stoll. Gic.

282 Tettigon. livia; nobis. Stoll. Cic. tab. 23.

183 Tettigon. hamatodes; Fabric n. 21. Stoll. Cic.

285 Tettigon, fidicina; nobis, Stoll. Cic. t. 18.
f. 100. Adfinis T. tibicini, sed vix ejusdem
mas

mas. 286 Tettigoniæ lepargæ, varietas, parum diyersa,

287 Tettigon. stridula; Fabric. n. 16 varietas 6. Cicada Capensis. Linn. sp. 13. Cicada lepidoptera. Stoll. Cic. tab. 7. f. 37.

288 Tettigon. stridula; Fabric n. 16. varietas a. Cicada stridula; Linn sp. 12. Cicada Capensis; Stoll. Cic. tab. 3. f. 15.

289 Tettigon stridula; Fabric. n. 16. varietas v. parum diversa.

fig. 147. Proxime adfinis Tert, stridulæ, nec tamen men mera varietas. Forsitan hæc est vera Cic. Capensis Linnæi; namque alæ versus marginem palmato pictæ.

291 Tettigonia ieiuna; nobis. Stoll. Cic. tab. 12. fig. 58.

292 Tettigon. catena; Fabric, n. II. Stoll. Cic. tab. 4. fig. 17.

193 Tettigon, garrula; nobis. Stoll. Cic. tab. 12.



- 294 Tettigon. querula; nobis. Cicada querula; Gmel. fp. 95. Pallas it. Tom. 2. Append. n. 83. Stoll. Cic. tab. 1. f. 6.
- 295 Tettigonia byalina; nobis. Antecedenti proxime adfinis & forte ejus mera varietas. Couf. Stoll. Cic. tab. 8. f. 40.
- 296 Tettigon. testacea; Fabric. n 29. Stoll Cic. tab. 8 f. 41. & C. Probabiliter mas Tett. sanguinolenez.
- guinolenia. 297 Teitigon. flavescens; Fabric. n. 30. Stoll. Cic. t. 22. f. 116
- 298 Tettigon flavescens; Fabric. n. 30. varietas pa-
- 299 Tettigon. Orni; Fabric. n. 23. femina. Roef, inf. 2. Gryll. t. 25. Sulz. inf. tab. 10. f. 65. frem Tettig. Orni mas. Stoll. Cic. tab. 24. f. 133.
 - f 124. Forlan hæc est vera Tettigon, septendecim Fabric, porius, quam n. 279. quæ a Stollio, quem hic sequimur, pro Cic. Septendecim Linazi habita est.
 - 301 Cicada fornicata; Linn. sp. 11.
 - Gen. insest. 205. Cercopis; Fabric. entomol. system. vol. 4. p. 47.
 - 302 Cercopis grossa; Fabrici n. 1. Stoll. Cic. t. 3. f. 12.
 - 303 Cercopis orbona; nobis. Stoll. Cic. t. 1. f. 3.
 - 304: Cercopis torquata; nobis; Stoll. Cie. E. 5.
 - 305 Cercopis radiata; nobis. Stoll. Cic. t. 17.
 - 306 Cercopis cruențata; Fabric entomol syst. n. 10.
 Stoll. Cic. tab. 2. f. 10 & C. Sulz. hist. ins. t.9.
 f. 9.
 - 307 Cercopis purpurea; nobis, Stoll. Cic. 12b. 21.

308 Cercopis sanguinolenta; Fabric. n. 6. Stoll. Cie,

309 Cercopis notonectoides; nobis. Stell. Cic. tab. 24.

310 Varia cercopides vulgares Europaa.

311 Cercop's Danais; nobis. Stoll. Cic. tab. 14.

312 Cercopis 4 fasciata; Fabric. n. 17. Stoll. Cic.

313 Cerropis Aurora; nobis. Stoll. Cic. tab. 20.

314 Cercopis squatina; nobis Cercopis unicolor griseo nigra. Habitat in Surinamo.

315 Tettigonia nana; nobis. Stoll. Cic tab. 15.

316 Cercopis laticlavia; nobis. Stoll. Cic. tab. 27.

317 Cercopis Phleas; nobis. Cercopis elytris aureis, macula nigra; alis fuscis. Habitat in Sina.

318 Cercopis Hamatites; nobis. Cercopis nigra, thoracis falcia elytrisque sanguineis. Parva Habitat extra Europam.

Gen. anim. 226. Cimex. Linn, syft. nat, ed. 12.

Cen. insect. 212 Cimex Fabric. entom. fyft.

.c. tomo 4. p. 79.

* Scutellati, scutello longitudine abdominis.

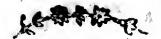
319 Cimex nobilis; a Pabricina. 3. Stoll: Cim. tab. I. f. I. varietas purpurascens.

320: Cimex nabilis; Fabric, n. 3, varietas maculis: elytrorum minoribus.

32 In Gimex nobilis; Fabricana. Stoll. Cim. tab. 2.

322 Cimex nobilis; Fabric. n. 3. Stoll. Cim. tab. 4.

323 Cimex nobilis; Fabric. n. 3. Stoll. Cim. tab. 4.



f. 23. varietas minor, abdomine rubro viridi radiato, antennis pedibusque nigris.

324 Cimex amethystinus; nobis. Stoll. Cim. tab. 36. fig 251. (Cf. t. 7. f. 49.) Forte varietas Cimimperialis, Fabr. n. 5.

325 Cimex Stockerus; Pabric. n. T. Stoll. Cim. t. 3. f. 16. varieras colore saturatius coeruleo, maculis obsoletiusculis.

326 Cimex Stockerus; Fabric. n. I. Stoll. Cim. t. 3. f. 15. & A.

327 Cimex Stockerus; Fabr. n. I. Nympha Stoll. Cim. t. 3. f 17.

328 Cimex Stockerns; Fabr. n. J. varieras maculis majoribus. Stoll: Cim. t. 4. f. 24.

329 Cimex Stockerus; Fabr. n. J. varietas alteta vix diversa.

330 Cimex ochrocantharus; nobis. Scoll. Cim. t. 24. f. 1671

331 Cimex erythrospis; nobis. Stell. Cim. tab. 7. f. 48. f. Cim. paganus; Fabric. n. 17.

332 Cimex ochraspis; nobis. Stoll, Cim. tab. 9. f. 58. Cf. Cim. grammicus; Fabric. n. 25.

333 Cimex Stockerus; Fabric n. I. varietas. Stoll; Cim. t. 25. f. 172.

334 Cimicis incertæ speciei Nympha?

335 ! Cimex furcifer; Fabric. n. 19. Stoll. Cim. t'9. f. 59:

336 Cimex annulus; Fabric. p. 10. Stell. Cim. t. 7. f. 50.

337 Cimex Druræi; Fabric. n. 13. Stoll. Cim. t. 37. f. 267.

338 Cimex hottentotta; Fabric- n. 31. varietas minor.

339 Cimex Cerinthe; Fabric, n. 9. Stoll. Cim. t. 9. f. 60.

340! Cimex regius; nobis. Stoll. Cim t. 32. f. 222. & A. Proxime adfinis Cim. Fabricii; Fabr. 1. 182 Bd (23 1) 1. n. 14.

341 Cimex semipunstatus; Fabric, n. 22, Stoll, Cim. t. 2. f. 8. 1:5:

34%

- 342 Cimex semilineatus; nobis. Stoll.Cim. tab. 16. f. 109.
- 343 Cimex nigrolineatus; Fabric. n. 22. varietas a.
- 344. Cimex nigrolineatus; Fabric. n. 22. var. 6. Stoll. Cim. t 2. f. 9.
- 345 Cim.x fuliginosus ; Fabric. n. 42. Stoll. Cim.
- 346 Cimex maurus; Fabric. n. 30. Sulzer ins. t. 11.
- 347 Cimex fuliginosus; Fabric, n. 42, varietas minor.
- 348 Gifnex lanatus; Fabric, n. 35. Stoll. Cim. t. 9.
- 349 Gimex dispar; Fabric, n. 7. var. a. Stoll. Cim. t. 37. s. 260 item var. 6 ibid, fig A. item var. 2. ibid, fig B.
- 350 Cimex amphiochrus; nobis. Stoll. Cim. tab. 37. f. 269. Nostrum exemplar atto viride.
- f. 261. Conf Cim. lynceus; Fabric. n. 29.
 a quo vix diversus.
 - * * * Ovati thorace mutico.
- 352! Cimex scorteus; nobis. Stolk Cim. t. 19. f. 128. & A.
- 353 Cimex papillosus; Fabric. n. 103. Stell Cim.
- 354 Cimex aurantius; Fabric. n. 99. Stoll Cim.
- 355 Cimex punctum; Fabric. n. 100. Stoll. Cim.
- 356 Cimex nigripes; Fabric n. 101. Stoll. Cim.
- 357! Cimex rubens; Fabric. n. 104. thorace antice cyaneo.
- 358 Cimex rutiluns.; Fabric. n. 108. Stoll. Cime
- 359 Cimex Janus; Fabrie. n. 105, Stoll. Cim. t. 6.
- 360 Cimex ochraccus mancus.

361 Cimex ochraceus; nobis. Stoll. Cim. t. 6:

362 Cimex fulcatus; Gmel. 271. Stoll. Cim. t. 6. f. 47. vix huius tribus verum spinosus.

363 Cimex ocreatus; nobis Stoll Cim. t. 3. f. 18.

364 Cimex pyrrhopus; varietas flava.

365 Cimex pyrrhopus; nobis varietas viridis. Stoll. Cim. tab. 28. fig. 193.

366 Cimex lineola; Gmel. sp. 151. Stoll. Cim. t. 28.

fig. 194.

367 Cimex prosinus; Fabric. n. III. varietas Africana, alis virescentibus.

368 Cimex prasinus; Fabric, n., III. varietas Americana, alis suscis.

369 Cimex peregrinator; Linn. sp. 40. Stoll. Cim.

r 27. f. 185.

70 Varii cimices Europæi ovati vulgares, vt: Cim. prasinus; Fabr. n. 111. var. Europ. (scutelli apice slavo). Stoll. Cim. 1ab. 19 f. 127. Cimex bicolor; Fabric. n 161. Stoll. Cim. t. 32. f. 224. item: Cim. biguttatus; Fabr. n. 164. item: Cim. morio; Fabric. n. 171. Stoll. Cim. t. 32. f. 223. item: Cim. sessions; Fabr. n. 151. item: Cim. tristis; Fabr. n. 172. Cim. cæruleus; Fabric. n. 166. Cim. oleraceus; Fabr. n. 162. Stoll. Cim. t. 5. f. 32 & 33 Aliique.

371 Cimex pictus; Fabric. n 163.

372 Cimex mesomelas; nobis. Stoll. Cim. t. 29.

373 Cimex prasinus; Fabric. n. 111. var. Americana ciytris alisque suscis.

374 Cimex Aethiops; Fabric. n. 174. Stoll. Cim.

375 Cimex ochroceros; Stoll. Cim. t. 32. f 224.

376 Cimex fimbriatus; Fabric. n. 159. Stoll. Cim; t 35. f. 244.

377 Cimex theobromatis; Stoll. Cim t 28.f 195. 378 Cimex theobromatis; varietas parum diversa.

- 379 Cimex 7 punctatus; nobis. Cimex rotundatus ater, scutelli medio & thorace punctis sex nigr s. 1642
 - * * spinosi, thprace vtrinque spina armato.
- 380 Cimex Aloes; nobis Stolk Cim. tab. 17.f. 116. Forsan mara varietas Cim. damæ; Fabric. n. 50.

381 Cimex lineola; Linn sp 52?

- 382 Cimex Vaillantii; nobis. Stoll. Cim. t. 38.
- 383 Cimex perpolitus; nobis. Stoll. Cim. t. 25.
- 384 Cimex Cervus; Fabric. n. 49. Stoll. Cim. t 28. f 199.
- 385 Cimex dolichocerus; nobis. Stoll. Cim. t. 29. f. 208.
- 386 Comex spinidens; Fabric. n. 77? Stoll, Cim. t. I.
- 387 Cimex Pseudagantharis; nobis. Cim. Musarnm Stoll. Cim. t. 27. f. 186. Cim. Acantharis Sulzer hist ins. t. 10. f. 8.
- 388 Cimex vacillans; nobis mas. Stoll. Cim. tab. 28. f. 200, Item: femina. ibid. f. 196 Item: fragmentum Cim. Stoll. Cim. t. 28. f. 198.
- 389 Cimex atropurpureus; nobis, Stoll. Cim. t. 23. f. 159?
- 390 Cimex poecilolaparus; nobis. Stoll. Cim. t. 29. f. 209.
- 391 Cimex lampronotus; nobis. Stoll. Cim. t. 17.
- 392 Cimex porphyropierus; Gmel. sp. 280.
- 393 Cimex pensylvanicus; Gmel. sp. 283?
- 394 Tres cimices spinosi minores Americani.
- 395 Varii cimices spinosi vulgares Europæi.
- 396 Cimex gladiator; Fabric. n. 85. Stoll. Cim.
- 397 Cimex bisteroides; nobis. Stoll. Cim. t. 28.
- 398 Cimex Vluteum; nobis. Stoll. Cim. t. 21. f. 143.



f. 143. Item: jejus varietas parum diversa & altera diversitas minor, thorace obtusiore scutello bipunctato:

Gen insect. 214 Lygaus. Fabric. entom. syft.

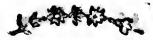
tom. 4. p. 133.,

- f. 141. (Cf. Lyg. Merianæ; Fabr. n. 3. a quo vix diversus.)
- 400 Lygzus femoratus; nobis. Stoll. Cim. t. 8.

 1.51. (Cf. Cim. femorat. Gmel. sp. 230. Item:

 Lyg. ferratus; Fabric n. 2.)
- 401 Lygæus valgus; Fabric. n. 1. femina. Stoll.
- 402 Lygwus valgus; Fabr. n. r. mas. Stoll. Cim.
- 403 Lygæus varus; nobis. Stoll. Cim. t. 10. f. 68.
- 404 Lygæus platyceros; nobis. Stoll. Cim. t. 10.
- 405 Lygaus erythronotus; nobis. Stoll. Cim. t. 10.
- 406 Lygaus tragus; Fabric. n. 5. Stoll. Cim. t. 38.
- 407 Lygzus latipes; nobis. Stoll. Cim. t. 2. f. 14.
- 408 Lygæus membranaceus; Fabric. n. 16. Stoll. Cim. t. 10. f. 73.
- 409 Lygæus phyllopus; Fabric. n. 17. Stoll. Cim, t. 8. f. 54.
- 4.10 Lygæus compernis; nobis. Stoll. Cim. t. 37. f. 263.
- 411 Lygæus modestus; nobis. Stoll. Cim. t. 10.
- 412 Lygaus leucostictes; nobis. Stoll. Cim. t. 10.
- 413 Lygaus serrilumbis; anobis. Stoll. Cim. r. 38.
- 414 Lygzus cornix; nobis. Stoll. Cim. t. 37.f. 264.

1. 1580



415 Lygzus tenebrosus; Fabric. n. 6. Stoll. Cim

416 Lygæus Kermesinus; Fabric. n. 20?

417 Lygaus linearis; Fabr. n. 32.

418 Lygrus analis; Gmel. sp. 263. Stoll. Cim. t. 10. f. 72 & B

419 Lygæus brachypterus; nobis. Stoll. Cim. t. II. f 74. Cf. Houttuyn nat. hist. P. I. tom. 10.

420 Lygæus cædemadens; nobis. Lygæus thorace acure spinoso, susco; spinis maculisque sanguineis, elytris concoloribus immaculatis. Adsinis Lyg. 6 pustulato vid infra n. 430.

Gmel. 1p. 262. Stoll. Cim. t. 8. f. 55.) varietas

painm diversa.

422 Lygaus cyanothorax; nobis. Stoll: Cim. tah. 36.

Linn sp 29. Stoll. Cim. t. 11. f. 83. varietas vix divessa.

424 Lygaus baltheatus; nobis. Stoll. Cim t. II. f 83. De Geer inf. 3. t. 24. f. 10.

425 Lygæus Nassovicus; nobis. Stoli. Cim. t. 2.

426 Lygaus satelles; nobis. Stoli. Cim. I. t. I.f.4.

427 Lygæus Nassovicus; nobis, varietas minor.

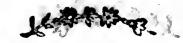
428 Lygaus lamprocephalus; nobis. Stoll.Cim.t. 17. f. 120. & A.

429! Lygæus Indus; Fabric. n. 41. mas & fem. Stoll. Cim tab. 8. f. 55. & A.

430 Lygæus 9 pustulatus; nobis. Stoll. Cim. t. II. f. 81. Cf. Lyg 6 pustulatus; Fabric. n. 105. cujus hie probabiliter mera varietas. Vid. supra n. 420

431 Lygaus V nigrum; nobis, mas & femina. Stoll. Cim. t 25. f 277. Obl. in nostro exemplari scutellum pallidum.

432! Lygæus phylloceros; nobis. Stoll. Cim. t. 22.



- f. 152. Adfinis Lygi compressionni Fabr. n. 15.

 gosed thorax muticus, punstis & lineola media albis; scutellum alæque albæ. In nostro exemplari
 antenna dexica sacuminata differt a sinistra, quæ
 habet formam a Stollio expressam.
- 433 Lygaus 4 pustulatus; nobis. Stoll. Cim. t. 11.
- 434 Lygæus 7 pustulatus; nobis Lygæus thorace subspinoso, macuis 5. coleoptris maculis 2. san-
- 1435 Lygæus glyphicus; nobis. Cimex lineola; Linn. fp. 52. Cim. punctatus; De Geer in 3. t. 34. coin f. 17. Stoll; Cim. t. 3. f. 19. Neuriquam confundendus cum Lyg. lineola; Fabr. v. 95. qui toto coelo diversus.
- 436 Lygæus Chrysis; nobis. Stoll. Cim. t. 11. f 76. Nostrum exemplar cyaneo - æneum potius, quam viride.
- 437 Lygæus decussatus; nobis. Stoll. Cim. t. 33.
- 438 Lygaus femorellus; nobis. Stoll. Cim t. 40.
- 439 Lygaus braccarus; nobis. Stoll. Cim. t. 28.
 f. 201? Femora postica in nostro exemplari.
 desiciunt.
- 440 Lygaus semilunaris; nobis. Stoll. Cim. t. II.
- 441 Lygæus Koenigii; Fabr. n. 67. varietas Americana. Cf. Stoll. Cim. t. 18. f. 125.
- 442 Lygaus Koenigii; Fabr. n. 67. variet. capensis. Stoll. Cim. t. 1. f. 5.
- 443 Lygæus Slanbuschii; Fabr. n. 68. Stoll. Cim. t. 34. f. 238. & B.
- 444 Lygæus senatorius; nobis. Stoll. Cim. t. 8. f. 57.
- 445 Lvgæus Psidii; nobis. Stoll. Cim t. 8. f. 56.
 Proxime adfinis Lyg. famelico; Fabr. n. 73.
- 446 Lygzus crudelis; Fabr. n. 45.

- 447 Lygai varii Europai vulgares; item acanchia lectularia; Reduvii, Gerres ; Nepae Europæa, vulgares.
- 448 Lygai Sincnsis probabiliter Lyg. Slanbuschii larva,
- & varietas vid. n. 443.

 Lygæus magnipes; Gmel. sp. 232. varietas tho race obtusiore.
- 450 Lygaus equestris; Fabrie. n. 43. varietas. Stoll. Cim, tab, 14. fig. 99.
- 451 Lygaus torquaureus; nobis. Stoll. Cim. tab. 37. f. 265. 452 Lygæus crudelis; Fabr. n. 45. varietas.
- Lygæus pæcilothorax; nobis. Lyg. thorace mutico antice rufo, medio slavo, postice nigro, rostro 453 rufo Habitat in Surinamo. Antenna cornua pedesque nigri; semora rusa.
- 454 Lygæus crudelis. Fabric n. 45. varieras primaria.
- 455 Lygæus cœlodioon; nobis. Lygæus thorace mutice nigro flavo marginato. Habitat in Surinamo. Co pus obscurum elytris nigris, oculis prominulis.
- 456 Lygai incerta speciei latva Capenses.
 457 Lygais claudicans; nobis, Stoll. 122. f. 150.
- Lygaus Psotomphaneg; nobis. Adsimilis Lyg. Pha-458 raonico. Stoll. Cim t. 3. f. 20. & b. coloribus iisdem sed ochup o minor.
- 459 Lygæi incertæ speciei larva Americana; item Lygaus futilis; nobis. Lyg obscurus pedibus testa-
- ceis ex America. Item larva Lygwi ex fava. 460 Lygwus deustus; nobis. Cim deustus. Gmel. fp. 370. var. B. Stoll. Cim. t. 13. f. 87.
- Lygaus pacilothorax; nobis, varietas pallidior 46 I Cf. n. 453.
- 462 Lygæus cyanopterus; Stoll. Cim. tab. 30. f. 212.
- 463 Lygæus nugax; Fabr. n. 93. varietas Americana Stoll. Cim. t. 1 r. f. 78. 79.

 464 Lygæns Fasmini; Stoll Cim. t. 35. n. 248.
- 465 Lygæus Supersirtiosus; Fabric, n. GI.
- 466 Lygæus claudicans; nobis varietas. Stoll. Cim.

Gen.



Gen insect. 211. Acauthia; Fabr. entom. igst. tom. 4. pag. 64.

467 Acanthia lunata; Fabric, n. 20. Stoll Cim. t. 13. f. 84

468 Acanthia papillosa; nobis. Stoll. Cim. t. 38. Obs. Stoll in descriptione p. 149. pro larva cimicis papillosi venditat, sed curæ posteriores illum adegisse videntur, vt insectum ibi depictum pro declarata Acanthia æstimarer, cujus rei sides penes auctorem esto.

Gen. insect. 217. Reduvius; Fabric, entomol. system. tom. 4. p. 193.

469! Reduv. biguttatus; Fabr. n. 41. Stoll. Cim.

470! Reduv. ferratus; Fabric. n. 42. Stoll. Cim.

471 Reduv. Crux; nobis. Cim. Crux; Gmel sp 256. Stoll. Cim. t. 9. f. 65. Cim. Andreæ; Linn. sp. 80? Conf. Reduv. fanctus; Fabric. n. 15. qui vix a nostro diversus.

472 Reduv. pilipes; Fabric. n. 8. Cim. villosus; Gmel. sp 255. Stoll. Cim. t. 13. s. 90. mas &

femina.

473 Reduv. Bromeliæ; nobis. Stoll. Cim. t. 33. f. 234. Conf. Reduvius birtipes; Fabric. n. 27. vel postius. Reduv. rustipes; Fabr. n. 13. unde vix specie diversus. Pedum color in Reduviis 2 sexu dependere videtur, sicut in sphegibus.

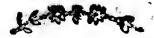
474 Reduvius ephippium; nobis. Stoll. Cim. t. 27. f. 192. & B. Nostrum exemplar paulo crassius,

forte ob sexum.

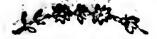
475 Reduv. necydaloides; nobis. Stoll. Cim. t. 13. f. 85. mas & femina.

476 Reduv. virulentus; Stoll. Cim. t. 13. f. 86. Wix specie diversus ab sequente.

477 Reduv. bipustularus; Fabric. n. 14.



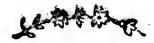
- 478 Reduv. erythromelas; nobis. Stoll. Cim t. 33. f. 236.
- 479 Reduy Maccai; Stoll. Cim. t. 33. f. 226.
- 480 Reduy. Mantispus; nobis. Stoll. Cim. t. 9. f 92. Cf. Cimex erosus; Linn. sp. 19.
- 481 Redavius erythrogaster; Stoll. Cim. t. 9. f. 66.
- 482 Reduv. ephippium; nobis. Stoll. Cim. t. 27. f. 192. & B. Exemplar tenue, forte quod mas.
- 483 Reduvius nigripes; Fabr. n. 26. Stoll. Cim. t. 13. f. 91. Adfinis.
- 484 Reduvius collaris; Fabr. n. 31. Stoll. Cim. t. 38.
- 485 Reduvius Bombylius; nobis. Stoll. Cim. tab. 33.
- 487 Reduvius ephippium; nobis. Stoll. Cim: tab. 27. f. 192 f.B. varietas angusta iconi simillima.
- 487 Reduvius Phalangium; Fabr. n. 10. Stoll. Cim. t. 17. f. 121.
- 488 Reduvius ir acundus; Fabr. n. 38. varietas major Surinam. Stoll. Cim. t. 15. f. 104.
- 489 Reduvius gossypinus; nobis. Stoll. Cim. tab. 32.
- Reduv longicollis; nobis. Reduv. testaceus capite postice attenuato cylindrico, elytris nigro venosis, alis slavis. Proxime acsinis sequenti; sed pedes antici teretes. Hab. ad Cap. bon. Spei.
- 491 Reduv lacertosus; nobis. (R. attelaboides; Fabric. n. 23?) Stoll. Cim. t. 30. f. 216. Noster ex Surinamo. pedibus anticis majoribus compressis.
- 492 Reduvius elongatus; Fabr. n. 55.
- f 88. Obl. noster ex America, elytris nigris ve apud Stoll. Sulzer hist. ins. tab 10 f. 13. pingit elytra coccinea. Descriptio Linuxi Faun. Suec. p. 944. quadrat in vtrumque.



- 494 Reduv. quadrispinosus; Fabr. n. 48. (Cim. quadrispinosus; Linn. sp. 37?) De Geer ins. 3. t. 35. f. 7.
- 495 Reduv. olivaceus; nobis. Stoll. Cim. tab. 23:
- 496 Reduv. nigripennis; Fabr. n. 11.
- 497 Reduy collaris; Fabr. v. 31. varietas nigricans; abdoninis margine reflexo.
 - Gen: anim. 225 Nepa; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 713. ed. 13. p. 2120.
 - Gen, insect. 208. Ne pa. Fabr. entom. syst.
- 498 Nepa grandis; Fabric, n. I. varietas Sinensis; Stoll Cim. tab. 7, f. IV.
- 8499 Nepa fusca; Fabric, n. 4. Stell. Cim. t. I.
- 300 Nepa rubra; Fabric. n. 6. Stoll. Cim. t. 7:
- 301 Nepa rustica; Fabric. n. 3. Stoll. Cim. t. 7:
- 302 Nepa grossa; Fabric. n. 3:

C. Tagarana

ાં કે તમે લોક્સિક્ટિક ૧૧૧ - હેમ્યુન્ટી ૧૧૬ન



Insectorum Ordo III. Lepidoptera;

Linn. syst. nat. ed. 12. vol. 2. p. 744 — 900. ed. 13.
Tom. I. Pars V.

Insectorum Classis IX. Glossata;

Fabric. entom. system. Tom. III. Pats I & II.

Animal. Gen. 231. Papilio; Linn. syst. ed. 12. p. 7446 ed. 13. p. 2225. sqq.

Insect. Gen. 186. Papilio; Fabric. entom. system.
Tom. III. P. I. pag. 1. sqq.

* Equites Trojani.

Papil. Priamus; Linn, sp. 1. Fabric n. 32. Cramer ins. tab. 23. sig. A. B. Jablonsky papil. tab. 1. sig. 1. 2.

Papil Helena; Linn, sp. 19. Fabric n. 59. Cra-

mer inf. tab. 140. fig. A. B. Jablonsky papil. tab. 3. fig. 2.

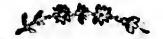
3 Papil. Amphimedon; Fabric. n 45. Gmelin sp. 291. Cramer ins. tab. 194. fig. A. Jablonsky papil. tab. 4. f. 1.

4 Pupil. Panthous; Linn. sp. 17. a. Fabric. entom. syst. n. 56. Cramer inf. tab. 123. & 124. sig. A. Jablonsky pap. tab. 5. sig. 1. 2.

5 Papil. Astenous; Fabric. n. 58. Gmelin sp. 297. var. 6. Papil. Minos; Cramer ins. tab. 195. fig. A. Jablonsky pap. tab. 4. sig. 2.

6 Papil. Remus; Fabric. n. 34 not. Gmel. sp. 238. ... Gramer ins. tab. 135. & 136. sig. A.

7 Papil. Remus; Fabric. n. 34. Gmelin sp. 288.
var. 6. Jablonsky papil. tab. 2. sig. 1. 2. Papil.
Hip-



Hippolytus; Cram. inf. tab. 10. fig. A. B. mas & tab. 11. fig A. B. fem.

8 Papil. Drusius; Cramer ins. tab. 229. fig. A.

Herbst pap, tab. 33. fig 1.

9 Papil. Polymnestor; Fabric n. 55. Gmei. sp. 296. Cramer inf. tab. 53. fig. A. B. Jablonsky papil. tab 7. fig. 3. 4.

10 Papil. Memnon; Lion sp. 13. varietas 6. Fabric. n 36. Papil, Laomedon; Cramer inf. tab. 50.

fig A. B.

11 Papil: (eq. Ach.) Amphitryon; Fabric. n. 111. Gmel sp. 347. var 6. Pap Gambrisius; Cramer inf. tab. 157. fig. A. B.

12 Papil. Agenor; Linn. fp. 14. Fabric n 39. Cramer inf. tab. 32. fig. A B. Jabloniky papil. cab. 8.

fig 2. 3.

13 Papil. Memnon; Linn. sp. 13. a. Fabric n. 36. Cramer ins. tab. 91. figur. C. Jabloniky papil. tab. 6. fig. 3,

14 Papil. Audrogeus; Fabric. n. 43. Gmel. sp. 290. var. a. Cramei ins. tab. 16. fig C. D. & tab. 350.

fig A. B. Jablonsky pap, tab 11 fig. 2. 3.

15 Papil. Protenor; Fabric. n 38. Ginel. sp. 293. Cramer ins. tab. 49. sig. A. B. Jablorsky papil. tab. 7. fig. 1. 2.

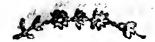
16 Papil. Belus; Fabric n. 53. Gmel. sp 294. var. 6.

Pap. Crassus; Cramer ins. tab 112 fig A. B. Papil. Belus; Fabric. n. 53. Gmel n sp. 294. a. Cramer 101, tab. 112, fig. A. B. Jablonsky pap.

tab. II fig I.

18 ! Papil. Belus; Fabric. n. 53. Gmel. sp. 295. v. Fap. Ly idas. Cramer inf. tab. 113. fig. A. Obs. In hoc & sequence alæ secundariæ sinistræ margo internus gaudet peculiari canali scarioto albo, pro recipiendo margine interno alæ secundariæ dextræ desuper incumbentis & abdomen tegenris. vero character vix in ullo papilione peaterquam in Belo & Pompejo. (Cf n. 29.) saris clare apparens, videtur meram varietatem sexus constituere.

H 2 guræ



guræ apud Cramerum quidem tale quidpiam oftendunt; sed in eo peccant, quod marginem internum alæ secundariæ dextræ pariter tomentosum singunt, ac sinistræ, id quod contra naturam.

19 Papil. Belus; Fabric. n. 53. Gmelin. sp. 294. var. 8. Pap. Erymanthus; Cram. ins. tab. 113.

fig C.

Papil. Peranthus; Fabric n. 44. Gmelin. sp. 292. Pap. Aristeus; Cramer ins. tab. 361 fig. A. B.

21 Papil. Belus; Fabric. n. 53. not. Ginelin sp. 295. var. e. Pap. Numitor; Cramer ins. tab. 113 fig. B.

22 Papil. Polydamas; Linn. sp. 12. Fabric. n. 42. Cramer ins. tab. 211. fig. D. E. Jablonsky pap.

tab 10 fig. 6 7.

Jablonsky pap. tab 10. fig. 1. secundum Gmelin. Pap. Aeneas; Linn. sp. 16. var 4. Pap. Hyppason; Gramer ins. tab. 29. fig. E. Pap. Dimas; Fabric. n. 47.

25 Papil. Aeneas; Linn. sp. 16. var. 6. Pap. Lysander; Cramer ins. tab. 29. fig. C. D. Pap. Meleander;

Jablonsky pap. tab. 10. sig. 2.

26 Papil. Dimas; Fabric. v 47. Pap. Aeneas; Linn, sp. 16. var. 8. Pap. Euristeus; Cramer ins. tab. 29. fig. F.

27 Papil. Vertumnus; Fabric. n. 49. Cramer inf. tab. 211. fig. 12. Jablonsky pap. tab. 9. fig. 5. 6. Papil. Aeneas; Linn. sp. 16. var. a. secundum

Ginelin

Papil Pompejus; Fabric. n. 54 Gmelin sp 295.
Pap. Panthonus; Cramer, mas; alæ secundariæ sinistræ canali marginali scarioso albo. Cf. not. ad n. 18.

29 Papil. Pompejus; Fabric. n. 54. Gmelin. sp. 295. femina. Pap. Panthonus; Cramer ins. tab. 278.

fig. C. D.

30! Papil, Eurymedes; Cramer, inf. tab. 386:

31 Papil. Anchises; Linn, sp. 11. Fabric. n. 40. mas

Št



& femina. Cramer ins. tab. 318. fig. A, B, C, D, Jablonsky pap. tab. 9. fig. 1.2.3.

32! Papil. Tullus; Cramer inf. tab. 277. fig. C. D. 33 Papil. Amofis; Cramer inf. tab. 269. fig. A. B. 34 Papil. Arbates; Cramer inf. tab. 286. fig. C. I Papil. Amosis; Cramer ins. tab. 269. sig A. B. Papil. Arbates; Cramer ins. tab. 386 sig. C. D.

Jablonsky pap tab. 9. fig. mas & femina.

Papil. Sarpedon; Linn. sp. 15. Fabric. n. 41. Cramer inf. tab. 122. fig. D. E. Jablonsky pap. tab. 10. fig. 4 5.

36 Papil. Eurypilus; Linn. sp. 49. Fabric. n. 61.

Cramer inf. tab. 122 fig. B C. 37 Papil. Aegistus; Linn. sp. 48. Cramer ins. tab. 241.

fig. C. D. valde adfinis Agamemnoni. Excludatur omnino synon. Fabricii, vid. infra n. 71 & 72.

38 Papil. Demoleus; Linn sp. 46 var. . Fabric. n. 101 Cramer inf. tab. 231. fig. A.B. Heibst

pap. tab. 36. fig. 3 4.

39 Papil Epius; Fabric. n. 103. Pap. Demoleus; Linn. sp. 46. var c. Pap. Erythonius; Cramer ios. tab. 232. fig. A. B. Herbst pap. tab. 36. fig 5.6.

40 Papil. (Nymph. phal.) dissimilis; Linn. sp. 195. (Eq Ach.) Fabric. n. 113. Cramer ins, tab. 82.

fig. C. D. Heibst pag tab. 126, fig. 23.

41 Papil. (Nymph. phal.) Panope; Linn. sp. 196. var. & Cramer inf. tab. 67. fig. A. B. C. D. E.

! Papil. Sarpedon; Linn. sp. 15. var. 6. Sinensis, minor, alis repandis, fasciis dilutius virescentibus.

!! Papil. Ephestion; Stoll. supplem. ad Cramer. inf. tab. 25. fig 1. & 1. A

44 Papil. (Eq. Ach.) Nireus; Linn. sp. 28. Fabric. n. 106. Cramer inf. tab. 187. fig. A. B. & tab. 378.

fig. F. Herbst pap tab. 37. sig. 1. 2.

45 Papil. (Eq. Ach) Leonidas; Fabric. n. 103. Pap. similis; Crainer inf. tab. 9. fig. B. C. Herbst pap. rab. 124 fig 1. 2. Secundum Gmelin Papil, adsimilis; Linn. sp 194. var. 6.

46 Papil. (Sat.) Hypsipyle; Fabric. n. 668. Gmel. sp. 607. Roesel ins. 4. tab. 7. fig. 1. 2. Pap. RuRumina; Esper pap 1ab. 15. fig. 1. & tab. 53. fig. 2. mas & femina.

47 Pap. E. Tr. Achates; Fabric, n. 24. Gmel. sp 284. Cramer in stab. 182 fig A. B. Jablonsky pap. tab 15. fig. 1. Basis alæ primariæ rusa, in hoc &

adfinibus, esse viderur character sexus masculini.

48 Pap. Alcandor; Cramer int. tab. 40. fig. A. B. Jablonsky pap. tab. 16. fig. 2. Probabiliter femina antecedentis

49 Papil. Deiphobus; Linn. sp. 7. Fabric, n. 14. Cramer int. tab. 181. fig. A. B. Jablonsky pap. tab. 18 fig. 2. 3

50 Papil. E. A Ulysses; Linn. sp. 21. Fabr. n. 67. Cramer ins. tab. 121. sig. A B. Herbst pap. tab. 51. sig. 3 4. — Mas sequentis.
51 Papil. E. A. Diomedes; Linn. sp 23. Fabric.

51 Papil. E. A. Diomedes; Linn. Ip 23. Fabric. n. 68. Cram. inf. tab. 122 fig. A. Herbst pap, tab. 50 fig. 1. — Femina antecedentis.

52 Papil. E. Tr. Paris; Linn. sp. 3. Fabric. n. 1. Cramer ins. tab. 103. sig. A. B. Jablonsky pap. tab. 14 sig. 1-2.

53 Papil. Helenus; Linn. sp. 4. Fabric. n. 3. Pap. Severus; Cramer ins. rab 278, slg. A.B. semina.

54 Papit. Helenus; Lion. sp. 4. Fabric n. 3. Pap. Severus; mas. Clamer inf. tab 277 fig. A. B.

55 Papil. Pammon; Linn. sp. 8 Fabric. n 20. Cramer inf. tab. 141. fig. B. Jablonsky pap, tab. 19. fig. 4.

56 ! Papil. Pammon; varietas 6. Sinensis ecaudata.

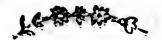
57! Papil. Pammon; varietas y. Stoll. supplem. ad Cramer in tab. 33. fig. 1. & fig. 1 A.

78 Papil. Polytes; Linn. sp. 5. Fabric. n. 5. yar, 6. Pap. Alphenor; Cramer ins. tab. 90 fig. B. Papil. Polytes; Linn. sp. 5. var. a. Fabric. n. 5.

Papil, Polytes; Linn. sp 5, var. &. Fabric, n. 5. Cramer inf. tab. 265. fig A. B. C. Jablonsky pap tab. 15. fig. 2. mas & femina.

60 Papil. Hector; Linn. sp 2. var. 4. Fabric, n, 7. Cramer ins. tab. 141. sig. A. Jabloniky pop.

tab. 13 fig. 2.



61 Papil, Mutius; Fabric n. 6. Pap. Hector; Linn. fp 2 var. 6. Pap. Romulus; Cramer inf. tab. 43. fig. A.

62 Papil. Ascanius; Fabric, n. 8. Gmelin. sp. 274. Cramer ins. 14. sig. A. Jablonsky pap. tab. 13.

fig. 3.

63 Papil. Polydorus; Linn. sp. 10. Fabric. n. 26. Cramer ins. tab. 128. fig. A. B. Jablonsky pap. tab. 15. fig. 3.

64! Papil, Agavus; Stoll. supplem. ad Cramer tab. 32. fig. I. & I. A. Theseo adfinis & forsan ejus

varietas.

65 Papil. E. A. Patroclus; Linn. sp. 24. Cramer ins. tab. 109. fig. A.B. & tab 198. fig. A.

66 Papil. Agamemnon; Linn, sp. 22. Fabric, n. 98. Herbst pap. tab. 48. fig. 1. 2. Pap. Aegisthus; Cramer ins. tab. 106. fig. C. D.

67 Papil, E. Tr. Troilus; Linn. sp. 6. Fabric. n. 10. Cramer ins. tab. 207. sig. A. B. Jablensky pap.

tab. 17. fig. 3. & tab. 20. fig. 2.

Jablonsky pap. tab. 19. fig. 2. 3. Pap. Astenons; Cramer inf. tab. 208. fig. A. B.

69 Papil. Asterias; Fabric. n. 16. Gmel. sp. 280. Cramer ins. tab. 385. fig. C. D. Jablonsky pap.

'tab. 18. fig. 1.

70 Papil. Troilus; Linn. sp. 6. Fabric. n. 10. varietas, maculis luteis in ala postica fasciam mediam continuam formantibus.

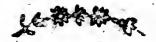
* * Equites Achives.

71 Papil. Aegisthus; Fabric. n. 215. Gmel. sp. 353. var. 6. Pap. Empedocles; Cramer ins. tab. 199. sig. A. B. Herbst pap. tab. 53. sig. 4. 5. Probabiliter semina sequentis.

72 Papil. Aegisthus; Fabric. n. 215. Gmel. sp. 323. var. a. Pap. Lunus; Gramer inf. tab. 200. sig. A. B. C. Herbst pap. tab. 53. sig. 1. 2. 3.

Probabiliter mas autecedentis.

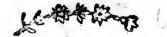
H 4 73



- 73 Papil. Oronses; Linn. sp. 27. Fabric. n. 214. Cramer ins. tab. 83 fig. A.B. Herbst pap. t. 47. fig. 1. 2.
- 74 Papil. Leilus; Linn. sp. 31. Fabric. n. 63. Cramer ins. tab. 85. sig. C. D. Herbst pap. tab. 50. sig. 2. 3.
- 75 Papil. Ripheus; Fabric. n. 62. Gmelin. sp. 306. Cramer ins. tab. 385. fig. A. B. Herbst pap. tab. 37. fig. 3. 4.
- 76 Papil. Thoas; Fabric. n. 94. Gmelin sp. 321. Cramer ins. tab. 167. sig. A. B. Herbst pap. tab. 40. sig. 3. 4. Mas & semina.
- 77 Papil. Turnus; Fabric. n. 86. Gmelin sp. 338. Herbst pap. tab. 41. sig. 3. 4. Pap. Alcidamas; Cramer inf tab. 38 sig. A. B.
- 78 Papil. Machaon; Linn. sp. 33. Fabric. n. 87.
 Herbst Pap. tab. 45. sig. 1. 2. Item Pap. Podalirius; Linn. sp. 36. Fabric. n. 71. Herbst pap. tab. 45 sig. 3. 4.
- 79 Papil. Xuthus; Linn. sp. 34. Fabric. n. 92. Cramer ins. tab. 73. sig. A. B. Herbst pap. tab. 49. fig. 3. 4.
- 80 Pap. Antiphates; Fabric, n. 72. Cramer ins. tab. 72. fig. A. B. Herbst pap. tab. 43. fig. 1. 2
- 81 Papil. Dolicaon; Fabric. n. 66. Gmelin sp. 312. Cramer ins. tab. 17. fig. C. D. Herbst papil. tab 42. fig. 3. 4.
- 82 Papil. Protesilaus; Linn. sp. 39. Fabric. n. 69. Cramer inst tub. 202. sig. A. B. Herbst pap. tab. 43. sig. 3. 4. Adfinis P. Antipharæ.
- 83 Pap. Alcibiades; Fabric. n. 73. Alarum posticarum cauda revoluta. Forsan mera varietas P. Podailrii.
- 84 Papil. Pompilius; Fabric. n. 74. mas. Papil. Arifeus; Ciamer ins. tab. 318. fig. E.F. Herbst pap. tab. 44 fig 3.4.
- 85 Papil. Sinon; Fabric. n. 75. Gmel. sp. 329. mas. Cramer ins. tab 317. fig. C. D. E. F. Herbst. pap. tab. 44. fig. 5. 6.



- 36 Papil. Sinon; Fabric. n. 76. femina.
- 87 Papil. Orsilochus; Fabric. n. 80. Gmelio sp 322. Herbst pap. tab. 32. sig. 3. 4. Pap. Cinna; Cramer ins. tab. 200. sig. F. G.
- 88 Papil. Chiron; Fabric, n. 78. Gmelin sp. 330. Herbst pap. tab. 52. fig. 1. 2. Pap. Marius; Cramer ins. tab. 200. fig. D. E.
- 89 Papil. Polycaon; Fabric, n. 96. Gmelin sp. 207. Cramer ins. tab. 203. fig. A.B. Herbst pap. tab. 41. fig. 1. 2.
- 90 Papil. Pyranthus; Cramer inf. tab. 204. fig. A. B. 91 Papil. Brutus; Fabric. n. 65. Gmelin sp. 311. var. 6. Papil. Merope; Cramer inf. tab. 151. fig. A. B.
- 92 Papil. Menestheus; Fabric. n. 91. Gmel. sp 319. Cramer tab. 142. sig. A.B. Herbst pap. tab. 40. sig. 1. 2.
- 93 Papil. Palamedes; Cramer ios. tab. 93. fig. A. B.
- 94 Papil. Nisus; Fabric. n. 219. Gmelin sp. 325. Cramer inf. tab. 150. fig. A. B. Herbst papil, tab. 61. fig. 3. 4.
- 95 Papil, Euryalus; Fabric. n. 218. Gmel. sp. 324. Cramer ins. tab. 74. sig. A. B. Herbst pap. tab. 61. sig. 1. 2.
- 96 Papil. Pyrrhus; Linn. sp. 25. Fabric. n. 192. Cramer ins. tab. 220. sig. A. B. (& tab. 89. sig. C. D.) Herbst pap. tab. 62. sig. 1. 2.
- 97 Papil. Xiphares; Fabric. n. 221. Gmel. sp. 308. Cramer ins. tab. 377. fig. A. B. Herbst papil. tab. 60. fig. 5. 6.
- 98 Papil. Castor; Fabric 195. Gmelin spec 301. Cramer tab. 37. fig. E. F. Herbst pap. tab. 63. fig. 1. 2.
- 99 Papil. Jasius; Linn. sp. 26. Fabric. n. 191. Herbst pap. tab. 64. sig. 3. 4. 5. Papil Jason; Cramer ins. tab. 186. sig. A. B. & tab. 329. sig. A. B.
- 100 Papil. Aeclus; Fabric. n. 198. Cramer ins. tab. 317. fig. A. B. Herbst pap. tab. 65. fig. 1.2.



101 Papil. Cadmus; Cramer ins. tab 22. fig. A. B. Herbst pap tab. 57. fig. 1.2.

Papil. Arhamas; Cramer inf. tab. 89 fig. C.D. 102

103 Papil. Arcefilaus; Cramer inf. tab. 294. fig. A. B C.D.

104 Papil. Varanes; Fabric. n. 206. Gmel. sp. 309. Cramer inf. tab. 160. fig. D. E. & tab. 388. fig. A. B. Herbst pap. tab. 56. fig. 3.4.5.

Papil. Stelenes; Linn. sp. 30. Cramer inf. 105 teb. 79. sig. A.B. Herbst pap t. 47. sig. 3. 4. Adsin's pap. Dido, at certissime diversus.

106 Papil. Hippona; Fabric. n. 559. Papil. Fabius; Cramer inf. tab. 90. fig. C.D. Herbst pap. tab. 67. fig 3. 4. Excludatur Synon, Fabric. 107 Papil. Therys; Fabric. n. 241. Graelin s. 590.

Pap Petreus; Cramer inf. tab. 84. fig. D. E. Herbst pap. tab. 67. fig. 1. 2. Mas & semina.

108 Papil. Lacrtes; Gmel. sp. 487. Cramer ins. tab. 73. fig. C. D. Excludatur synon. Fabric. n. 262.

109 Papil. Aftinax; Cramer inf. tab. 337. fig. A. B. Herbst pap tab. 57, fig. 5. 6.

110 Papil, Leonida; Cramer inf. tab. 388 fig. C. D. mas.

111 Papil. Leonida; Cramer inf. tab 388. fig. E. F. femina

112 Papil. Thyoneus; Cramer inf. tab. 220 fig. E.F.

113 Papil. Hippoclus; Cramer inf. rab. 220 fig. C.D.

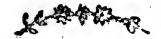
114! Papil Thyestes; Stoll. supplem. ad Cramer tab. 32. sig. 2, & 2 B.

115!! Papil. Fole; Stoll. supp'em, ad Cramer tab.

29. fig. 2. & 4 D.

116 Papil. Monelaus; Linn. sp. 20. var. 6. Fabric. n. 270. Pap. Rhetenor; Cramer inf. tab. 15. fig.

A. B. Jablonsky pap, tab. 27, fig. 1. 2. mas. 117 Papil. Menelaus; Linn. sp 20. var 6. Fabric. n. 270. Pap. Rhetenor, Cramer inf. tab 21 fig. A. B. femina, alarum margine maculis albis, difcoque dilutius pallescente. Eadem varietas sexus valet in adfinibus papilionibus plerisque.



118 Papil Menelaus; Linn, sp 20. var. a. Fabric.

119 Papil. Metellus; Fabric. n. 274 Gmelin sp 250. Cramer ins. rab 218 sig. A. B. Jablonsky pap.

tab, 22 fig. 1. 2

120 Papil. Perseus; Fabric n 267. Gmel sp 341 Cramer ins. 71. sig. A. B. Jablonsky pap. tab. 22. sig. 3, & tab 23. sig. 1

121 Papil: Hecuba; Fabric. n. 273. Gmelin sp 343. Cramet int tab. 217 fig. A. B. Jablonsky pap.

tab. 21. fig. 1. 2.

122 Papil. Helenor; Cramer inf. tab. 86. fig. A. B. & tab. 373. fig. C. Jablonsky papil. tab. 26. fig. 1. 2. femina.

123 Vapil. Helenor; Cramer mas.

124 Papil. Achilles; Linn. sp. 42. Fabric n. 253. femina. Cramer ins. tab. 27. sig A.B. Jablousky pap. tab 25 sig 2. 3.

125 Papil Achilles; Lion sp. 42. Fabric n. 253 mas.

Cramer int. tab. 28 fig. A.

126 Papil. Nestor; Linnsp 40. Fabric. n. 266. mas. Cramer int. tab. 19. fig. A. B. Jablonsky papil, tab. 24 fig. 1 2.

127 Papil Nestor; Lion sp 40. Fabric. n. 266. fe-

mina.

128 Papil. Teucer; Linn. sp. 44. varietas 6. femina. Pap. Eurylochus; Cramer ins. tab. 33. sig. A. Jablonsky pap. tab. 29. sig. 1. 2.

129 Pap. Eurylochus mas; Cramer inf. tab. 34. fig. A.

1-30 Papil. Idomeneus; Linn sp 45. var a. Fabric. u. 275. mas. Cramer inf. tab. 52. fig B. Jab-lonsky pap. tab 30. fig. I.

131 Papil. Idomeneus; Linn sp 45 variet. a. femina.

Cramer inf tab 390 fig. A. B.

132 Papil Idomeneus; Linn, 'p. 45 var 6 Papil.

Ilioneus; Cramer inf. tab. 52. fig. A. Jabloufky
pop. tab. 30 fig. 2 mas.

133 Papil. Idomeneus, Lina. Ip. 45. var. 6. Papil. Ilio-

neus; Cramer temina,

134 Papil. Teucer; Linn. spec. 44. varietas a. Fabric. n. 271. Cramer inf tab. 51. fig. A. B. Jablousky pap- tab 31. fig. 1. 2 mas.

135 Papi . Teucer; Linn. Sp. 44. var. & femina.

136 Papil. Automedon; Fabric. n. 272. Gmel. sp. 252 mas, Cramer inf. tab 41. fig A. B. Jablonsky pap tab. 31 fig. 3. & tab. 32 fig. 1.
137 Papil. Automedon; Fabric n. 272. Gmel. sp. 352.

femina. Cramer ins. tab. 389. fig. A. B. Jab-

lonsky pap. tab. 32. fig. 2. 3.

138 Papil Demophon; Linn. sp 47. 6. Papii Mean-der; Cramer ins. tab. 12. fie. A. A. Jablonsky. pap tab. 28. fig. 5. 6. mas & femina.

Papil. Sysiphus; Cramer inf. rab. 158. fig. C. Jablonsky pap tab. 28. fig. 3. Fabric, refert ad

Pap. Demophon; n. 265.

140! Popil Pheridamas; Cramer inf. tab. 158 fig. A.B. Jablonsky pap. tab. 28. fig. 2. Pap. Amphima-Sulzer hist. inf tab. 14. fig 23. Pap. Demophon; Fabric. n. 265

Papil, Licomedes; Cramer inf. tab. 158. fig. D.

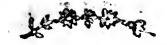
Fabric, refert ad Pap Demophon n. 265.

142 Papil Demophon; Linn. Ip. 47. var. a. femina.

- Jabloosky pap. tab. 27 flg. 4. & tab 28 sig. 1. Papil. Demophon; Linn. sp. 47. variet. a. mas. Minor, quam femina, sed pu chrior: alæ anticæ supra versicolores, ut in pap. Iride; subtus, ut semina, ocellis binis, alæ secundariæ micantibus. Hæc pulçerrima Demophontis varietas nusquam adhue vivis coloribus picta exstat; ceterum vix ab omnibus a n. 138. inde enumeratis vere specie differt.
- 144 Papil. Phidippus; Linn. sp 37. Fabric. n 220. Jablonsky papil. Cramer int. tab 69, fig. A. B. tab. 35. fig. 3. 4. mas & femina.

* * * Heliconii.

145 Papil. Equicola; Cramer inf. tab. 297. fig. F. Heibst pap, tab. 70 fig. 4.



- 146 Papil Ludovica; Cramer inf. tab. 191. fig. D. & tab. 297. figur. E. Herbst pap. tom. 4. pag. 111. refert ad Papil. Egina.
- 147 Papil. Polymnia; Linn. n. 58. Fabric. n 508. mas. Cramer inf. tab. 191. fig E. Herbst pap. tab. 69. fig. 3 Conf. infra n 212.
- 148 Papil. Isabella; Cramer ins. tab. 350. fig. C. D. Heibst pap. tab. 69. fig. 5: 6.
- 149 Papil. Lenea; Cramer inf. tab. 231. fig. D.
- 150 Papil. (Dan. fest.) Midamus; Linn sp. 168. var 8 Papil Mulciber; Cranier ins. tab. 127. fig. C. D. Heibst pap. tab. 122 fig. 1.2.
- 151 Papil. Julia; Fabric, entom. syst. n 558, sp. ins. Tom 2. pag 99. n. 435. Papil. Alcyonia; Cramer ins. tab. 215. fig. A. F. G: Herbst pap. tab. 67, sig. 5. 6. 7
- 152 Papil. Delila; Fatric sp. ins. Tom 2. pag. 100.
 n. 429. Papil. Cillene; Cramer ins. tab. 215.
 sig. D E. Herbst pap. tab. 67. sig 8.9.
- 153 Papil. Juno; Fabric. spec. ins. pag 112 n 487. Cramer ins. tab. 215. fig. B. C. Herbst pap. tab. 68: fig. 1. 2.
- 154 Papil. Lybia; Fabric. enrom. system. n. 502. Herbst pap tab. 68. sig 3 4. Papil. Hypsipyle; Cramer inf. tab. 177. sig C D.
- 155 Papil. Calliope; Linn. sp. 56: Fabric. n. 493. femina. Cramer ins. tab. 246. sig. C. Herbst pap. tab. 68. sig. 5. item ejusdem speciei mas.
- pap. tab. 68. sig. 5. item ejusdem speciei mas.

 156 Papil. Euterpe; Linn. sp. 61. Fabric. n. 552.

 femina Cramer ins. tab. 246. sig. D. Herbst
 pap. tab. 68. sig. 9. Item ejusdem speciei mas.
- pap. tab. 68. fig. 9. Item ejusdem speciei mas.

 157 Papil. Thalia; Linn. sp. 67. Fabric. n. 532.

 femina. Cramer ins. tab. 246. fig. A. Herbst
 pap. tab. 58 fig. 7. Item ejusdem speciei mas.
- pap. tab. 58 fig. 7. Item ejusdem speciei mas. 158 Papil. Artemisia; Stoll, supplem. ad Cramer tab. 45. fig. 4. & 4 D.
- 159 Pepil. Horta; Linn. sp. 54. Fabric. n. 491. Cramer ins. tab. 298, fig, F. G. Herbst papil. tab. 83. fig. 1. 2.

160 Papil. Violæ; Fabile. n. 505. Gmel, spec. 355. femina. Herbst pap. tab. 82. sig. 4.5. Papil. Cephea; Cramer ins. tab. 298 sig. D. E. Irem ejusdem speciel mas.

161 Papil Vesta; Fabric. n. 503. Papil. Terpsichore;

Cramer inf. tab. 298 fig A B. C.

162 Papil. Lenea; Camer ins. tab. 231. fig. D.

163 Papil. Eumelia; Cramer ins. rab. 280. fig. D. Heibst pap. tab. 76. fig 7.

164 Papil. Melanida; Cramer inf. tab. 231. fig. F.

Herbst pap. tab 79, fig 1.

165 Padil. Selene; Cramer inf. tab. 315. fig. F. & tab. 316 fig. G.

166 Papil. Resulta; Fabric v. 533. Cramer ins. tab. 246. fig B Herbst pap. tab. 68 fig. 8.

167 Papil Nise; semina. Cramer ins. tab 231. fig. E Herbst pap tab. 79. fig. 2. Item ejustidem speciei mas.

168! Papis, Sapiko; Fabric n. 511. Drury inf 3. tab. 38. fig. 4 Heibst pap. tab. 75. fig. 7. Stoll. supplem ad Camer tab 30. fig 2. & 2. B.

169 Papil. Amplione; Cramer inf tab. 232. fig. E. F.

170 Papil. Laga; Cramer int, cab. 232 fig C. D.

171 Papil Melite; Linn sp. 57. Fabric. n. 494. mas. Cramer inf. tab. 153. fig. C. D. Herbst papil. tab. 76. fig. 3. 4. Alæ superiores minores &cangustieres, quam postuæ.

172 Papil. Melite; Linn. sp. 57. Fabric. n. 494. femina. Antecedenti simillima; modo apex alæ an-

ticæ gaudet macula sesquialtera flava.

173 Papil. Emilia; Cramer inf. tab. 223 fig. E. F.

174 Papil. (N. P?) Nauplia; Linn. 19 197. Fabr. n. 400. mas. Gramer inf. tab. 316. fig. F. G. Herbst pap. tab. 78 fig 3

175 Papil. (N. P?) Nauplia; Linn. sp 197. Fabr. n. 400 femina. Cramer ins. tab. 316. sig. D.

E. Herhst pap. tab. 78. fig. 1. 2.

176 Papil. Vocula; Cramer inf. tab. 353, fig. C. D. Herbst papil, tab. 76 fig. 5. 6.



177! Papil. Irene; Stoll. supplem, ad Cramer tab. 30. fig. 3. & 3. C.

178 Papil. Psidii, Linn. sp. 64. Fabric n. 525. mas & semina. Cramer ins. tab. 257. fig. F. Herbit

pap. tab. 78. fig. 5.

179 Papil. Clio; Linn. sp. 66. Fabric. n. 531. fe. mina. Cramer ins. tab. 257. fig. D. E. Herbst pap. tab 77 fig. 7. 8.

180 Papil, Clio; Linn. Ip. 66. Fabrie. n. 531. mas.

181 Papil. Diaphana; Cramer inf. tab. 315. fig. D. L. Heibst pap. tab 77. fig. 3. 4. Proxime adfinis Pap. Aegle; Fabric. n. 527. & forsan ejusdem mas.

182! Papil. Julettus; Stoll, supplem. ad Cramer tab. 9.

183 Papil. Dido; Linn. sp. 192. mas & semina; Cramer ins. tab. 96. fig. E. F.

184 Papil. Hecale; Fabric, n. 516. Gmel. sp. 361. Papil. Pasithoë; Cramer ins. tab. 17 fig. A. B.

185 Papil. Antiocha; Linn. syst. nat. 12. vol. 2. pag. 1068; n. 12. Fabric. n. 538. Gmel. n. 364. Cramer ins. tab. 38. fig. E. F. Herbst papil. tab. 75. fig. 5. 6.

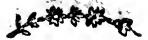
186 Papil. Charitonia; Linn. sp. 65. Fabric n. 528. Cramer ins. tab. 191. sig. F. Herbst pap. tab. 76. sig. 2.

187 Papil. ricini; Linn. sp. 63. var. y. Papil. Amathusia; Cramer ins. tab. 54. sig. F. Herbst pap. tab. 44. sig. 4.

188 Papil. Doris; Fabric. 5.13. Gmel. 360. var. 6. Herbst pap. tab. 75. sig. 3. 4. Pap. Quirina; Cramer ins. tab. 65. sig. A. B.

189 Papil. Sara; Fabric. n. 518. Papil. Rhea; Cramer inf. tab. 54. fig. C. D. Pap. ricini; Linn. sp. 73. varietas 6. secundum Herbstium vero proxime antecedentis pap. Doris varietas.

Cramer ins. tab. 378. fig. A. B. Herbst pap. tab. 74. fig. 3.



- 191 Papil. Egeria; Cramer ins. tab. 34. fig. B. Herbst pap. tab. 74. fig. 1. Pap. Erato; Linn. sp. 70. var. 6.
- 192 Papil. Erato; Linn. sp. 70. var. a. Fabric. n. 557. Herbst pap. rab. 73. fig. 5. Papil. Vesta; Cramer ins. tab. 119. fig. A. Herbst 1 c. fig. 6.
- Var. α. Cramer inf. tab. 38. fig. C. D. Herbst pap. rab. 73. fig. 2. 3.
- 194 Papil. Cybele; Cramer inf. tab. 188. f. A. Herbst pap. tab. 74. fig. 2. Pap. Thales; Fabric, n. 521. Gmel. sp. 275. Var. 6.
- Gmel. sp. 375. Var. 6.

 195 Papil. Brassolis; Fabric. n. 520. Gmel. sp. 373.
 Papil. Bellona; Cramer in tab. 13. fig. E. F.
 Herbst pap. tab. 75. fig. 1. 2.
- 196 Papil. Lucia; Cramer inf. tab. 350. fig. E. F. Herbst pap. tab. 72. fig. 4. 5. Papil. Melpomene; Linn. sp. 71. var. 4.
- 197 Papil. Mopfa; Linn. sp. 59. var. 6. Fabric. n. 495. Gmel. sp. 356. Papil. Harmonia? Cramer ins. tab. 190. sig. D. Herbst pap. tab. 70. sig. 1. 2. Cf. n. 207.
- 198 Papil. Andremona; Cramer inf. tab. 247. fig. A. Herbst pap. tab. 71. fig. 7.
- 199 Papil: Erythrea; Fabric. n. 556. Gmel; sp. 363. Cramer ins. tab. 189. sig. A. Herbst pap. tab. 73. sig. 4.
- 200 Papil. Udalrica; Cramer inf. tab. 297. fig. B. Herbst pap tab. 71. fig. 8.
- 201 Papil. Melpomene; Linn. sp. 71. var. a. Fabric. n. 529. Cramer ins. tab. 191. fig. C. Herbst pap. tab. 72. fig. 3.
- 202 Papil. Melpomene; Linn. sp. 71. var. 6. Papil. Callicopis; Crainer ins. tab. 190. sig. E. F. Herbst pap. tab. 72. sig. 1.
- 203! Papil. Euryta; Linn. sp. 69. femina. Fabric. n. 535. Cramer ins. tab. 233. fig. A. B. Herbst pap. tab. 80 fig. 5.6.
- 204! Papil. Rudolphina; Herbst papil. tab. 81:



fig. I. 2. Papil. Aegina; Cramer ins. rab. 39.

205 Papil. Eva; Fabric. n. 501, var & Pap. Ceres; Cramer inf. tab. 90. fig. A. Herbst pap. tab. 69. fig. 1.

nuntia; Cramer ins. tab. 316. fig. A. B. C.

Herbst pap. tab. 69. fig. 2.

207 Papil Mopfa; Fabric. n. 495. Linn. sp. 59. var. 6. Gmel. sp. 356. Papil. Harmonia; Cramer ins. tab. 190. sig. D. Herbst pap. tab. 70. sig. 1. 2. Cf. n. 197. cujus hæc probabiliter alter sexus.

208 Papil, Mneme; Linn. sp. 59. var. a. Fabric.
n. 496. Cramer ins. tab. 190. fig. C. Herbste
pap. tab. 69. fig. 7.

209 Papil. Numata; Cramer inf. tab. 297. fig. C. D. Herbst papil. tab. 70. fig. 5. 6.

210 Papil. Polymnia; Linn. sp. 58. Fabric. n. 508. Cramer ins. tab. 191. sig. E. Herbst pap. tab. 69. sig. 3.

211 Papil. Clara; Fabric n. 499. Pap. Silvana; Cramer ins. tab. 364. fig. C.D. Herbst pap. tab.

71. fig. 1. 2.

212 Papil. Egina; mas. Stoll. Supplem. ad Cramer tab. 25. sig. 3. & 3. C.

213 Papil. Menippe; Stoll. Supplem. ad Cramer tab. 28. sig. 1. & 1. A. Probabiliter femina. Pap. Rudolphiuæ; Herbstii.

* * * * Parnassii

214 Papil. Apollo; Linn. sp. 50. mas. Fabric. n. 560. Ernst pap Europ. tab. 47. fig. 99.

215 Papil. Apollo; Linn. sp. 50. Fabric. n. 560. semina. Herbst papil. tab. 85. fig. 1. 2.

216 Papil. Apollo; Linn. sp. 50. Fabric. n. 560. varieras 6 Herbst pap. tab. 8. f. 3? 4?

217 Papil, Mnemosyne; Linn, sp. 51, Fabric, n. 564.

Ernst pap Europ. tab. 48. n. 100. Herbst pap. tab. 85. sig. 5. 6.

- 218 Papil. (Helic.) Pasithoë; Liun. sp. 53. Fabric.
 n. 555. varietas & mas & semina. Herbst pap.
 (Dan. Cand.) tab. 100. sig. 7. 8. & tab. 101.
 sig. 1. 2. Papil. Porsenna; mas. Cramer ins.
 tab. 43. sig. D. E. Item: Papil. Porsenna; semina. Cramer ins. tab. 352. sig. A.B.
- variet. 8. Papil Aegialea; Cramer inf. mas; tab. 258. fig. E. F. item: femina; tab. 189. fig. D. E.

var. 6. Gmel sp. 408. Papil. Pyrrha; Cramer ins. tab. 63. fig. A. B.

- 221 Papil (Helic.) Hyparete; Linn. sp. 92. Fabric.
 n. 554 var. α Herbst pap. tab. 101. sig. 3. 4.
 5. Papil Eucharis; Cramer ins. mas; tab. 201. sig. B C. Item, femina; rab. 202. sig C.
- 222 Papil. (Helic) Hyparete; Linn. sp. 92. Fabric.
 n. 554. var 6. Herbst pap. tab. 101. sig. 6? 7?
 Papil. Antonoé; Cramer ins mas; tab. 187.
 sig. C.D. & tab. 210. sig. A.B. Item: femina;
 tab. 339. sig. E.F.: Conf. insta n. 282.
- 223 Papil. Hypareze; Linn. sp. 92. variet. 8. minor, mas, item ejusdem femina.
- Papil. (Dan.) Argia; Fabric. n. 587. Gmel., sp. 391. Herbst pap. tab. 90. fig. 1. Papil. Cassiopea; Camer int. tab. 201. fig. A.
- Papil. Calypso; Fabric. 592. Gmel. sp. 395. mas. Cramer int. tab. 154. fig. C.D.
- Papil. Demophile; Linn. sp. 82? Fabric. n. 596? Papil. Molphea; Cramer ins. tab. 116 fig. C. Herbst papil. tab. 98. fig. 1. Mas sequentis.
- 227 Papil. Amathonte; Fabric n. 589. Gmel. sp. 392. Cramer ins. tab. 116. sig. A. B. Herbst papil. tab. 97. sig. 9. 10. Femina antecedentis.

228 Papil. Paulina; Fabric. n. 583. mas & femina. Cramer

Cramer inf. tab. 110. fig. E. F. Herbst pap.

tab 91. fig. 1. 2.

229 Papil. Poppea; Fabric. n. 581. femina? Papil. Agathina; Cramer inf. tab. 237. fig. D. E. Herbst pap. tab. 104 fig. 4. 5.

230 Papil. Licinia; Fabric. n. 613. Cramer ins. cab. 153. fig. E. F. Pap. Lina; Herbst pap.

tab. 89. fig. 3. 4.

231 Papil. Zelmira; Fabric. v. 615. mas & femina. Cramer int. tab. 320. fig. C. D. E. F. Herbst tab. 97. fig. 1. 2. 3.4.

* * * * * Danai candidi.

232 Papil. Eubule; Linn. sp. 102. Fabric, n. 655. varietas y. Papil. Hersilia; Cramer : 1. tab. 173. fig. C. D. Herbst pap rab. 110. fig 4 5. Noexemplar saturate flavum. -

233 Papil. Eubule; Linn. sp. 102. Fabric, n. 655. varieras 6. Papil. Aricye; Cramer tab. 94. fig. A. B. Herbst pap tab. 111 fig. 7.8. Propius ad-

finis Pap. Jugurthæ.

234 Papil. Eubule; Linn. sp. 102. Fabric n. 655. varietas a. Cramer inf. tab. 120. fig. E. F. Herbst pap. tab. 112. fig. 3. 4.

235 Papil Marcellina; Fabric n. 654. Gmel sp. 435. Cramer inf. tab. 163. fig. A. B. C. Heibst pap. tab. 110. fig 1. 2.3.

236 Papil. Alcmeone; Fabric. 611. Gmel. sp. 405. femina. Cramer ins. tab. 141. fig E Herbst

pap. tab. 104. fig. 3. Item: mas:

237 Papil. Hilaria; Cramer ins. tab. 339. fig. A. B. Herbst pap. tab. 113. fig. 1. 2.

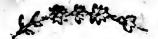
238 Papil. Drya; Fabric. n. 659. Gmel. sp. 434. Papil. Statira. Cramer ins. tab. 120. fig. C. D.

239 Papil. Iugurtha; Cramer inf. tab. 187. fig. E. F. Herbst pap. tab. 112. fig. 5. 6.

240 Papil Lycimnia; Cramer inf. tab. 105. fig. E. F. Heibst pap, tab, 105. fig. 3. 4. 5. Vid. n, 283,

The state of

- 241 Papil. Catilla; Cramer inf. tab. 229 fig. D. E. Herbst pap, tab. 111. fig. 1. 2.
- 242 Papil. Sennæ; Linn. sp. 103. var. a. Fabric. n. 653.
- 243 Papil. Sennæ; Linn. sp. 103. Fabric. n. 653. var. 6.
- 244 Papil. Sennæ; Linn. sp. 103. Fabric. n. 653. var. y.
- 245 Papil. Sennæ; Linn. sp. 103. Fabric. n. 653. var. δ.
- 246 Papil. Psyche; nobis. Papil. Dan. cand. alis integerrimis subangulatis albis; anticis supra puncto disci sulvo. Obs. Alæ posticæ ad mar-ginem superum barbatæ; nimis adfinis Pap. Hilariæ; ejusque forsan semina.
- 247 Papil. Leucippe; Fabric. n. 617. femina. Cramer ins. rab. 36. fig. B. C. Herbst pap. tab. 109. fig. 6. 7.
- 248 Papil. Leucippe; mas. Cramer I. c. fig. A. Herbst 1. c. fig. 5.
- 249 Papil. Glaucippe; Linn. sp. 89. Fabric. n. 618. mas. Cramer inf. rab. 164. fig. A. B. Herbst pap. tab. 96. fig 1. 2.
- 250 Papil. Glaucippe; femina. Cramer l. c. fig. C. Herbst 1. c. fig. 3.
- 251 Papil. Pyrene; Linn. sp. 86. Cramer ins. tab. 125. sig. A. B. Papil, Sesia; Fabric. n. 636. Gmel. sp. 421. var. a. Herbst pap. tab. 109. fig. 1, 2. 3. 4.
- 252 Papil. Aenippe; Fabric. 639. Gmel. sp. 424. Cramer ins. tab. 105. fig. C. D. & tab. 157. fig. C. D. Herbst pap. tab. 107. f. 7. 8. Obs. noster mas, subrus slavus vnicolor. Conf. n. 255.
- 253 Papil. Sesia; Fabric. n. 636. Gmel. sp. 421. var. 6. Papil. Marianne; femina. Cramer ins. tab. 217. fig. E. Herbst papil. tab. 96. fig. 6.
 254 Papil. Marianne; mas. Gramer ins. tab. 217.
- fig. C. C. Herbst loc, cit. fig. 4. 5.



255 Papil. Aenippe; Fabric. n. 639. femina. Herbst.

256 Papil. Philea; Linn. sp. 104. Fabric. n. 662.

Gramer inf. tab. 173. fig. E.F.

257 Papil. Eubule; Linn. sp. 102. Fabric. n. 655. varietas 8. Papil. Melanippe; Cramer ins. tab. 361. sig. E. F. Herbst pap. tab. 113. sig. 5. 6.

Conf. supra n. 232-234.

258 Papil. Trite; Linn. sp. 97. Fabric. n. 642. Cramer ins. tab. 141. sig. C. D. Herbst pap. tab. 104 sig. 1. 2.

259 Papil. Monuste; Linn. sp. 80. Fabric. n. 585. var. & semina. Papil Alcyone; Cramer ins. tab. 58. sig. A. Herbst pap. tab. 88. sig. 9. Conf. n. 262.

260 Papil. Gnoma; Fabric. n. 658. Gmel. sp. 433. varietas & viridescens.

261 Papil. Gnoma; Fabric. 658. Gmel. sp. 433. var. a: Papil. Philippina; Cramer int. tab. 361. fig. C. D. Herbst pap. tab. 113. fig. 3. 4.

262 Papil. Monuste; Linn. sp. 80. Fabric. n. 585. var. 6. mas. Papil. Alcyone; Cramer ins. tab. 58. fig. B. C. Herbst pap. tab. 88. fig. 7. 8.

263 Papil. Monuste; Linn. sp. 80. var. 8. minor mas.

Papil. Cleopatra; Linn. sp. 105. Fabric. n. 667. Cramer inf. tab. 131. sig. E. Herbst pap. t. 103.

Papiliones Danai Europæi: scilicet: Papil. Rhamni; Linn. sp. 106. Fabric. n. 661. mas. Herbst
pap. tab. 103. sig. 1.2. item semina, ibidem
sig. 3. Item: Papil. Hyale; Linn. sp. 100.
Fabric. n. 649. mas & semina. Herbst pap. tab.
114. sig. 1. 2. 3. 4. Item: Papilio Palano;
Linn. sp. 99. Fabric. n. 648. mas & semina.
Herbst pap. tab. 114. sig. 7. 8.

266 Papil. Hecabe; Linn. sp. 96. Fabric, n. 598femina, var. α. Cramer ins. tab. 124. fig. B. C.
Item: femina; var. ε. Herbst pap. tab. 106.

fig. 3.4.



267 Papil. Hecabe; mas. Herbst pap. tab. 106. fig. 5. 268 Papil. Candida; Cramer inf. tab. 331. fig. A.

Herbst pap tab. 105. fig. 6.

269 Papil. Agave; Fabric. n. 599. Gmel. sp. 426. Cramer inf. tab. 20. fig. H. I. Herbst pap. tab 90. fig. 7. 8.

270 Papil. Phiale; Cramer inf tab. 27. fig. F. Herbst pap. tab. 90 fig. 6.

271 Papil. Nife; Cramer inf. tab. 20. fig. K. L. Herbst pap. tab. 106. fig. 8.9.

272 Papil. Edusa; Fabric. n. 643. Gmel. sp. 427. var. 6. Capensis. Papil. Hyale; (Capensis) Cramer inf. cab. 351. mas; fig. E. E. item femina; fig. G. H.

273 Papil. Palano; Linn. sp. 99 Fabric. 648. varietas Capenfis; Cramer inf. tab. 340. fig. A. B. Conf. Papil. Calais; varietas; Herbst pap. tab. 108 fig 7 8

274 Papil, Calais; Cramer inf. tab. 351. mas & femina; fig. A. B. C. D. Herbst pap. tab. 108. fig. 3. 4. 5. 6.

275 Papil Scylla; Llnn. sp. 95. Fabric. 630. Cramer inf tab. 12. fig. C. D. Herbst pag. tab. 111.

fig. 5. 7. mas & femina.

276 Papil. Eudoxia; Fabric. 520. Cramer inf. tab 212 fig. C. Herbst pap. tab. 107 fig. 1. 2.

277 Papil Chloris; Fabric. n. 608. Gmel. sp 401. Herbst pap. tab. 99. fig. 1. 2. 3. 4. Pap. Thermopyle; Cramer inf. tab. 207. fig. F. G.

278 Papil. Belisama; Cramer int. tab. 258. fig. A. B.

C.D. Herbst pap tab. 117. fig. 1. 2. 3. 4. 279 Pupil. Dorimene; Cramet inf. tab. 387. fig. C.D. Herbst pap. tab. 102, fig. 6. 7.

280 Papil. Hyparete; Linn. sp. 92. Fabric. n. 554. var. y. Papil Isse; Craiser inf. tab. 55. fig. E.F. Herbst pap. tab. 99 fig. 7. 8. mas. Item ejusdem femina; Cramer ios. 13b. 339. fig. C D. Herbst pap. tab. 99 fig. 9. 10 Vterque sexus Alis posticis subtus maculis luteis.



- 281 Papit. Ise; Cramer varietas, aigrum posticarum falcia nigra maculis albis interrupta; subtus maculis lateralibus rufis.
- 282 Papil. Hyparete; Linn. fp. 92. Fabric. n. 554. var. a. mas; Cramer, inf. rab. 210. fig. A. B. item femina; Cramer inf. tab. 339. fig. E. F.
- Alias varietates vide supra n. 221. 222. & 223. 283 Papil. Lycimnia; mas & femina; Cramer inf. tab., 105. fig. E. F. Herbst pap. tab. 105. fig. 3: 4. 5.
- 284 Papil. Ada; Cramer ins. tab 363 fig. C. D. Herbst pap. tab. 100. fig. 5. 6.
- 285 Papil. Coronea; Fabric. 628. Gmel. sp. 414. Cramer ins. tab. 68. fig. B. C. & tab. 361. fig.
- G. H. Herbst pap, tab. 98. sig. 6.7.8.9.
 286 Papil. Teutonia; Fabric. n. 622. Gmel. sp. 409. Sulzer hist. ins. tab. 15. sig. 9. Cramer ins.
- 287 Papil. Monuste; Linn. sp. 80. Fabric. n. 585. Cramer ins. tab. 141, fig. F. Herbst pap, tab. 88. fig. 6.
- 288 Papil. Monuste; Linn sp. 80. Fabric. n. 585. varietas grisea. Forte Pap. Drusillæ; semina.
 289 Papil. Glyciria; Cramer inst. tab. 171. sig. E.F.
- Herbst pap. tab. 87. fig. 4. 5. semina, Conf. infra n. 306.
- 290 Papil. Lyncida; Cramer inf. tab. 131. fig. B. Antecedenti adfinis.
- 291 Papil. Nerissa; Fabric. n. 595. Gmel. sp. 397. Papil, Amasene; Cramer ins. tab. 44. fig. A. Herbit pap. tab. 91. fig. 3.4.
- 292 Papil. Eungere; Cramer inf. tab. 321. fig. F. G. Herbst pap. tab. 91. sig. 7. 8. mas & femina.
- 293 Pap. Mesentina; Cramer ins. tab. 270. fig. A.B. Herbst pap. tab. 91. fig. 5. 6.
- 294 Papil. Leuxippe; Cramer inf. tab. 362. fig. E. E.
- 295 Papil. Mesentina; Cramer. Varietas vix diversa. 296 Papil. Hellica; Linn. sp. 78. Papil. Daplidice;

Gramer inf. tab. 171. fig. C. D. Nimis adfinis

Pap. Daplidica.

297 Papiliones Danai candidi vulgares Europæi, scilicet : Papil. Daplidice; Linn. sp. 81. Fabric. n. 593. Herbit pap. tab. 93 fig. 1.2.3. Pap. Cardamines; Linn sp. 85. Fabric. n. 600. mas & femina. Herbst pap. tab 94. sig. 1. 2. 3. 4. Item ejusdem varietas minor mas & femina. Item: Papil. Napi; Linn. sp. 77. Fabric. n. 576, Herbst pap tab. 62. fig 1. 2. 3. Papil. Rapæ; Linn. sp 76. Fabric. 575. Herbst pap, tab. 87. fig. 6.7. 8. Pap. Sinapis; Linn. sp. 79. Fabric. n. 577. Herbst pap. tab. 88. fig. 1.2.3. Pap. Brafficæ; Linn. sp. 75. Fabric 574. Herbst pap. tab. 87. fig. 1. 2. 3. Pap. (Parn.) Cratægi; Linn. sp. 72. Fabric. n. 563. Herbst pap tab. 85. fig 7. 8.

298 Papil. Belia; Linn, sp. 84. Fabric, n 645. Cramer inf. tab. 397, fig. A. B. Herbst pap. tab. 93.

fig. 6. 71

299 Papil Arethusa; Cramer ins. tab. 210. fig. E F. Excludatur synon. Fabrit. n. 726. & Aretnusus Gmelin sp. 444.

300 Papil Calspso; Fabric, 592. Gmel. sp. 395. varietas alis polticis subtus nigro venosis. Conf.

supra n. 225.

301 Papil, Eucharis; Fabrie. n. 605. Gmel. sp. 399. Papil. Elorea; Cramer inf. tab. 352. fig. C. D. E. F. Herbst pap. tab. 95. fig. 5. 6.

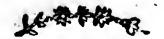
302 Papil. Aurora; mas. Cramer inf. tab. 299. fig.

A. B. Herbst pap. tab. 94. fig. 5.6. Papil. Aurora; semina. Cramer ins. tab. 299. fig. C. D.

304 Papil. Sylvia; Fabric. n. 582. Adfinis Pap. Napi.

305 Papil. Albula; Cramer ins. tab. 27. fig. E. Herbst pap. 90. fig. 5.

306 Papil. Glyciria; Cramer inf. tab. 171. fig. E. F. Herbst pap, tab. 87, fig. 4. 5.



307 Papil. Elathea; Fabric. n. 610. Gmel. sp. 403. Cramer ins. tab. 99. fig. C. D. Herbst pap. tab. 117. fig. 5. 6.

> ** * * * * Danai festivi Linnæi. Papil. Festivi Fabricii.

Consules Herbstii.

308 Papil. Syphax; Fabric n. 135. Gmelin v. 449. Papil. Harmodius; Cramer inf. tab. 223. fig. C.D.

309 Papil. Icarus; Cramer ins. tab. 18. fig. A.B. 310 Papil. Licas; Fabric. n 137. Gmelin n. 452. Pap. Licus; Cramer ins. tab. 223. fig. A. B.

311 Papil. Eualthe; Fabric. n. 136. Gmelin n. 450. Pap. Dardanus; Cramer inf. tab. 17. sig. E. F.

312 Papil. Cronis; Cramer inf. tab. 40. fig. C. & tab. 178 fig A.

313 Papil, Linus; Cramer inf. tab. 257. fig. A.

314 Papil. Erycinus; Cramer inf. tab. 177. fig. E.

***** Papil. Nymphales.

315 Papil. Quiteria; Cramer ins. tab. 313. fig. A. B. C. D. Herbst pap. tab. 127. fig. 1. 2. 3. 4. mas & femina.

316 Papil. Cassiæ; Linn. sp. 120. Fabric. n. 461. Cramer inf. tab. 105. fig. A. B. Herbst pap. tab. 129. fig. 3. mas & femina.

317 Papil. Cassiæ; Linn. sp. 120. Fabric. n. 461. varietas. Cramer inf. tab. 106. fig. A. mas & femina.

318 Papil. Xanthus; Linn. sp. 122. Fabric. n. 460. Cramer inf. tab. 183. fig. A.B.

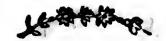
319 Papil. Berecynthus; Fabric. n. 462. Gmel. ip. 476. Cramer inf. tab. 184. fig. B. C. Herbst pap. tab. 130. fig. 2. 3.

320 Papil. Anaxarete; Cramer inf. tab. 95. fig. A. B.

Herbst pap. tab, 131. fig. 1.2.3.4.



- 321 Papil. Sophora; Linn 'sp. 121. Fabric. n. 459. mas & femina. Cramer inf. tab. 213. fig. Λ B. C
- 322 Papil. Pipleis; Linn sp. 159. Fabric, n. 324. Cramer ins. tab. 60 fig. A. B.
- Papil. Callisto; Fabric. n. 338. Gmelin n. 587. Cramer int. tab. 24. fig. A. B.
- 324 Papil, Tulbaghia; Linn. sp. 158. Fabric, n. 323. Cramer inf. tab. 3. fig. E. F.
- 325 Papil. Erminia; Cramer ins. mas; tab. 196. fig.
- A. B. & femina; tab. 241. fig. A. B.
 Papil. Aeropa; Cramer inf. femina; tab. 111. sig. F. G. item mas; tab. 254. fig. A. B.
- Papil. Polybetes; Cramer inf. tab. 234. fig. D. E. & tab 235. fig. C. D. Herbst pap. tab. 149. fig. 5. 6. 7. 3.
- 328 Papil. Isidora; Herbst pap. tab. 150. fig. 1. 2. 3. 4.
- 329 Papil. Juliana; Fabric. n. 332. Gmel. sp. 580. Cramer inf. 126. 280. fig. A. B. mas & femina.
- 330 Papil. Arsinoe; Gmel. sp. 560. Cramer ins. tab. 160. fig. B.C. mas & femina.
- Papil. (Eq. Ach?) Sabinus; Gmel. n. 317. Pap. Sabina; Cramer ins. tab. 289. fig. A. B. C.D.
- 332 Papil. Constantia; Cramer ius. tab. 133. fig. A. B. mas & femina.
- 333 Papil. Leda; Linn. sp. 151. Fabric. n. 333. Cramer ins. mas; tab. 196. fig. C. D. & femina; tab. 292. fig. A.
- 334 Papil. Arcensia; Cramer ins. tab. 292 fig. C.
- 335 Papil. Mycena; Cramer ins. tab. 291. fig. F.
- 336 Papil. Phidima; Cramer ins. tab. 292. fig. B.
- 337 Papil. Banksia; Fabric. n. 327. Gmel. sp. 576. Pap. Ismene; Cramer ins. tab. 26. fig. A. B.
- 338 Papil. Leda; Linn. sp. 151. varietas parum diversa.
- Papil. Phidima; varietas subtus punctis ocellaribus.



- 340 Pagiliones Nymphales Europæi, nempe. Papil. 30; Linn. sp. 131. Fabric. n. 276. Papil. Cardui; Linn. sp. 157. Fabric. n. 320. Papil. Atalanta; Linn. sp. 175. Fabric. n. 362.
- 341 Papil. Almana; Linn. sp. 132. Fabric. n. 278. Cramer ins. tab. 58. sig. F. G.
- 342 Papil. Asterie; Linn. sp. 133. Fabric. n. 279.
 Cramer ins. tab. 58. fig. D. E.
- 343 Fapil. Asterie; Linn. sp. 133. varietas parum diversa, mas & semina.
- 344 Papil. Lemonias; Linn. sp. 136. Fabric. n. 282. Sulzer hist. ins. tab. 16. fig. 7. 11.
- 345 Papil Aonis; Linn, sp. 134. Cramer ins. tab. 35. fig. D. E. F.: Secundum Fabricium mera varietas Pap. Lemoniæ.
- 346 Papil. Lemonias; Linn. sp. 136. varietas altera parum diversa.
- 347 Papil. Erigone; Cramer inf. tab. 67. fig. E. F.
- 348 Papil. Genoveva; Cramer ins. tab 290. fig. E.F. 349 Papil. Orithyia; Linn. sp. 137. Fabric. n. 284.
- varietas 6. Papil. Euarete; Cramer inf. femina tab 203. fig. C. D. item mas tab. 290. fig. C. D.
- 350 Papil. Orithyia; Linn. sp. 137. Fabric. n. 284. var λ. Papil. Lavinia; Cramer ins. tab. 21. fig C. D.
- 351 Papil. Orithyia; Linn sp. 137. Fabric. n. 282. varietas α. mas. Cramer ins. tab. 32. fig E. F.
- 352 Papil. Orithyia; varietas a. femina. Cramer inf. tab. 19 fig. C. D.
- 353 Papil. Orithyia; Linn. sp. 137. variet. S. Sinensis. Cramer ins. tab. 290. sig. A B.
- 354 Papil. Orithyia; Linn. sp. 137. varietas s. Coromand religuis omnibus minor.
- 355 Papil. Orithyia; Linn. sp. 138. varietas &. Amboinensis Crames inf. tab. 281. fig. E. F.
- 356 Papil. Clelia; Fabric. n. 285. mas & femina. Cramer inf. tab. 21. fig. E. F.
- 357 Papil Huntera; Fabric, n. 321. Gmel. sp. 571. Pap. Jole; Cramer ins. tab. 12. sig. E. F.

358 Papil. Cardui; Linn. Sp. 157. Fabric. n. 320. varietas Africana Pap. Carduelis; Cramer inf. tab. 26. fig. E. F.

359 Papil. Cardui; Linn. sp. 157. varietas Capensis

vix ab antecedente diversa.

360 Papil Amalthea; Linn. sp. 174. Fabric, n. 392.

Ctamer inf. tab. 209. fig. A. B. mas & femina. 361 Papil. Laothoe; Fabric. n. 316. Gmel. sp. 556. Cramer inf. tab. 132. fig. A. B.

362 Papil. Merione; Fabric. n. 382. Gmel. sp. 604. Pap. Ariadne; Cramer inf. tab. 180. fig. E. F. mas & femina.

363 Papil. Oenone; Linn. sp. 135. Fabric. n. 280. varietas major Sinensis. Cramer ius. tab. 35. fig. A. B. C. mas & femina.

364 Papil. Oenone; Linn. spec. 135, varietas minor

Capenfis.

365 Papil Erymanthis; Fabric. n. 427. Gmel. sp. 636. Cramer ins. tab. 238. fig. F. G. Pap. Lotis; Sulzer hist. ins. tab. 16. fig. 6.

366 Papil. Alcippe; Cramer inf. tab 389, fig. G. H. 367 Papil. Cloantha; Cramer inf. tab. 338, fig. A. B.

368 Papil. Egista; Cramer ins. tab. 281. fig. C. D.

369 Papil. Lampetia; Cramer inf. tab. 148. fig. D. E. mas & femina.

370 Papil. Ilia; Fahric. n. 340. Gmelin sp. 582. Rœsel ins. 3. tab. 42. Item Papil. Iris; Linn. sp. 161. Fabric. n. 339. Ernst pap. Eur. tab. 31. fig. 62.

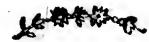
371 Papil. Iphita; Cramer inf. tab. 209. fig. C. D.

272 Papil. Terea; Fabric. n. 288. Gmel. sp. 526. Cramer ins. tab. 138 fig. E, F. mas & femina.

Papil. Actorion; L inn. spec. 262. Cramer ins. tab. 49. fig. C. D.

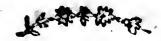
Papil. Leodice; Fabrre. n. 289. Gmel. sp. 527. varieras major, fascia latissima.

Papil. Leodice; Fabric. n. 289. varietas minor, parum diversa.



- 376 Papil Leodice; Fabric n. 289. Cramer inf. tab. 138, fig. G. H.
- 377 Papil Leodice; Fabric, n. 289. varietas fascia corulescente.
- 378 Papil Amphinome; Linn. sp. 176. Fabric. n. 404. Cramer ins. tab. 54. fig. E. F.
- 379 Papil. Arethusus; Gmel. sp. 444. Cramer ins. tab. 77. fig. E. F.
- 380 Papil. Feronia; Linn. sp. 140. Cramer ins. tab. 192. fig. E. F. & tab. 362. fig. A. C.
- 381 !! Papil Chloë; Stoll. Supplem. ad Cramer ins. tab. 5. fig. 1. & 1. A.
- 382 Papil. Meleagris; Fabric. n. 393. Gmel. sp. 658. Cramer inf. tab. 66. fig. A. B.
- 383 Papil. Hedonia; Linn. sp. 153. Fabric, n. 404. Cramer inf, tab. 69. fig. C. D. & tab. 374. fig. E. F.
- 384 Papil. Ida; Cramer inf. tab. 42. fig. C. D.
- 385 Papil. Laomedia; Linn. sp. 145. Fabric. n. 302. Cramer inf. tab. 8. fig. F. G.
- 386 Papil Jatrophæ; Linn. sp. 172. Fabric, n. 301. Cramer inf. tab. 202. fig. E. F.
- 387 Papil. Europa; Eabric. n. 238. Gmel. sp. 586. Papil. Berge; Cramer ins. tab. 79. sig C D.
- 383 Papil. Areta; Cramer ins. tab. 313. fig. E. F.
- 389 Papil. Europa; Fabric, n. 238. Gmel. fp. 586. varietas,
- 390 Papil. Valentina; Cramer inf. tab. 242. fig. A. Papil. Valentina; Cramer mas? Autecedenti simil-391
 - limus, alis posticis subtus linea longitudinali obliqua flava.
- 392 Papil Sophonifba; Cramer inf. tab. 295. fig. A. B.
- 293 Papil. Aftarte; Cramer inf. tab. 256. fig. C. D. 294 Papil. Monima; Cramer inf. tab. 387. fig. F. G.
- 395 Papil. Echeria; Stoll. Supplem. ad Cramer ins. tab. 29. f. 2. & 2. B?
- 396 Papil. Philoctetes; Linn. fp. 29. Fabric. n. 259. Cramer ins. tab. 20. fig. A. B. C. Herbst papil. tab. 55. fig. 2. 3. mas. & femina, 397

- 397 Papil. Lena; Linn sp. 206. Fabric. n. 334. maf. Cramer inf. tab. 198. fig. D. E.
- 398 Papil. Lena; Linn, sp. 206. Fabric. n. 334. femina. Cramer ins. rab. 291. fig. A. B.
- 399 Papil. Dyndimene; Fabric, n. 335. Gmel, sp. 584. Cramer inf. tab. 198. fig. F. G.
- 400 Papil. Phile; Cramer inf. tab. 387. fig E.
- 401 Papil. Pirete; Cramer. Varietas alis posticis parum rubentibus.
- 402 Papil. Pirete; Cramer inf. tab. 315, fig. A.
 403 Papil. Piera; Linn. sp. 52 Fabric. n. 566.
 Cramer inf. tab. 291. fig. C. D. mas & femina.
- 404 Papil. Echo; Fabric. n. 568. Gmelin ip. 610. Cramer ins. tab. 57. sig. C. D.
- 405 Papil. Gripus; Fabric n. 457. Gmelin sp. 475. Papil. Eumea; Cramer inf. tab. 163. fig. C.D.
- 406 Papil. Marmeria; Cramer inf. tab. 96. fig. B. femina; item ejnsdem specici mas, coloribus parumper diversus.
- 407 Papil. Jairus; Fabric. n. 168. Gmel. sp. 463. Cramer inf tob. 6. fig. A. B.
- 408 Papil. Jairus; Fabric n. 168. varietas. Cramer inf tab. 185. fig A. B. C. mas & femina.
- 409 Papil. Valeria; Cramer inf. tab. 85. fig. A.
- Papil. Andromeda; Cramer varietas parum di-410 vería.
- 411 Papil. Andromeda; Cramer inf. tab. 96. fig. A.
- 412 Papil. Virgilia; Cramer inf. tab. 96. fig. C.
- Papil. Nymphal. gemmat. Furop. var. species 413 octo.
- 414 Eorumdem species sex.
- 415 Eorumdem species novem.
- 416 Eorumdem species undecim.
- 417 Papil. Clytus; Linn. sp. 124. Fabric. n. 671. Cramer inf. tab. 86. fig. C D.
- 418 Papil. Hyperbius; Fabric. n. 672. var. Papil. Cossus; Linn. sp. 125. Cramer inf, tab. 314. fig. C. D. mas & femina.



419 Papil. Nymph, Europ. species 14. Pap. Satyri Fabric.

420 Papil. Hippia; Cramer inf. tab. 222. fig. C. D.

421 Papil. Hyperbius; Linn. sp. 130. Fabric, n. 672. Cramer ins. tab. 168. mas; fig. E. F. & femina; ibid. fig. C. D.

422 Papil Euryeus; Fabric. n. 485. Gmel. sp. 497. Papil. Cymela; Cramer ins. tab. 132. fig. C. D.

423 Papil Niceus; Fabric. n. 163. Gmel. sp. 471. Papil. Salome; Cramer ins. tab. 12. fig. G. H. item ejusdem speciei mas.

424 Papil. Lamia; Cramer inf. tab. 150. fig. C.

425 Papil. Celimene; Cramer inf. tab. 375. fig. E. F. 426 Papil. Hermes; Fabric. n. 186. Gmel sp. 499. Papil. Antonoe; Cramer ins. tab. 60. fig. E. F.

427 Papil. Ocyrrhoe; Fabric, n. 297. Gmel. sp. 531. Papil. Ciffia; Cramer inf. tab. 194 flg. D E.

428 Papil. Lydia; Fabric. n. 416. Gmel. sp. 628. Cramer inf tab. 148. fig. C. D.

429 Papil. Ocypete; Fabric. n. 296. Gmel. sp. 530. Papil. Helle; Cramer ins. tab. 194. fig. F. G.

Papil. Clarissa; Cramer ins. tab. 293. fig. D. E. 430 mas & femina.

431 Papil Aranæa; Fabric. n. 299. Pap. Arnæa; Gmelin, sp. 533. Papil. Leu; Cramer ins, tab. 151. fig. C. D.

432 Papil. Doris; Fabric, n. 314. Gmelin. sp 550. Cramer inf. tab. 8, fig. B. B. Non confundendus cum synonymo Heliconio Fabric. n. 513. Gmelin. sp. 360.

433 Papil. Ebusa; Cramer ins. tab. 292, fig. F. G. 434 Papil. Chloris; Cramer ins tab. 293, fig. A. B.

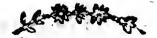
435 Papil. Herse; Cramer ins. tab. 10. fig. C.D. 436 Papil. Drusia; Cramer inf. tab. 74. fig. C. D.

437 Papil. Polydecta; Fabric, n. 329. Gmelin sp. 578. Cramer ins. tab. 144. fig. E. F. 438 Papil. Justina; Cramer ins. tab. 326. fig D.

439 Papil, Francisca; Cramer ins. tab. 326. fig. E&F.

440 Papil. Otrea; Cramer ins. tab. 314. fig. A. B.

44I



441 Papil, Renatus; Fabric. n. 675. Gmeli. ip. 501. Renata; Cramer ins. tab. 326. fig. A.

442 Papil Camerta; Cramer inf. tab. 290. fig. F.
443 Papil. Hesione; Fabric. n. 308. Gmel. sp. 547.
Cramer inf. tab. 11. fig. C. D.

444 Papil. Hesione; Fabric. n. 308. varietas; Cramer

ins. tab. 362. fig C.

445 Papil. Mylitta; Fabric. n. 312. Cramer ins. tab. 253 fig. D. E.

446 Papil. Postverta; Fabric. n. 311. Cramer inf.

tab. 254. fig. C. D.

447 Papil. Lysidica; Fabric. n. 480. Gmel. sp. 460. Cramer ins, tab. 169. fig. C. D.

- 448 Papil. Capanea; Cramer inf. tab. 236. fig. D. 449 Papil. Philocles; Linn. sp. 240. Fabric. n. 674. var. 8. Papil. Ulrica; Cramer inf. tab. 100. fig. E. F?
- 450 Papil. Philocles; Linn. sp. 240. Fabric. n. 674. var. a. Cramer inf tab. 184. fig. D. E. F.
- 451 Papil Philocles; Linn. sp. 240. var. y. Papil. Thymoetus; Cramer ins tab. 184. fig. G.

452 Papil. Philocles; Linn. sp. 240. variet 6. Ofinia; Cramer inf tab. 115. fig F.

453 Papil. Ephyre; Cramer inf. tab. 93. fig. E. F.

- a) Papil. Lysandra; Cramer ins. tab. 293. sig. G. 453 H. & tab 326. fig. D.
- 454!! Papil, Idea; Linn, sp. 73. Fabric. n. 573. Cramer inf. tab. 193. fig. A. B. Herbst papil. tab. 86. fig. 1. 2. 3. Differt vterque sexus, puncto disci ad basin alæ posticæ subtus.

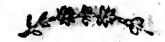
455 Papil' Ismara; Cramer ins. tab. 279. fig. E. F.

Herbst pap. tab. 124. fi. 4. 5.

Papil. Similis; Linn. sp. 193. Gmelin syst. nat. pap. 2325. varietas a. Papil. Melaneus; Cramer ins. tab. 30. fig. D. Herbst pap. tab. 123. fig. 5.

457 Papil. Similis; varietas. Pap. Limniace; Cramer

inf, tab. 777, fig. C. D.



458 Papil. fimilis; Linn. sp. 193. Fabric. n. 180. Papil. Aventina; Cramer inf. tab. 50. sig. F.

459 Papil Juventa; Cramer inf. tab. 188. fig. B. varietas Coromand Herbst pap. tab. 124. fig. 3.

460 Papil. fimilis; Linn. sp. 193: Fabric. n. 180. var. 6. Limniace; Cramer ins. tab. 59. sig. D. E. Herbst pap. tab. 123. fig. 3. 4. mas & femina. Observ. Mas hujus varietatis æque ac superioris n. 457 gaudet in alæ secundariæ pagina inferiore versus latus interius appendicula semicirculari extus spectante, item appendicula clavata verinque ad anum. Tales appendiculæ videntur inservire pro adminiculis sexus. Conf. papil. Cleona Crains. tab. 377. fig. F.

461 Papil. Juventa; Cramer varietas Amboinensis parum a n. 459. diversa.

462 Papil. Juventa; varietas Javana vix diversa.

463 Papil. Cleona; Cramer inf. tab. 3777. ing. F. Herbst pap. tab. 126. fig. 1.

464 Papil. assimilis; Linn. sp. 194. Fabric. n. 114. Cramer inf. tab. 154. fig. A. Herbst pap. t. 126. fig. 4. 5. v

465 Papil. Lotis; Cramer inf. tab. 230. flg. D. E.

Herbst pap. tab. 125. Ing. 1.2.

466 Papil. Hegesippus; Fabric. n. 160. Gmelin sp. 468. Cramer inf. tab. 180. fig. A.

- 467 Papil. Plexippus; Linn. sp. 117. Cramer ins. tab. 206. fig. E. F. Papil. Archippus; Fabric. n. 150.
- 468 Papil, Plexippus; Gmelin pag. 2278. n. 117. Papil. Genutia; Cramer inf. t. 206. varietas y. fig. C. D.

469 Papil. Misippus; Linn. sp. 118. Fabric. n. 153. Melanippus; Cramer inf. tab. 127. fig. A. B.

470 Papil. Misippus; Linn. sp. 118. Fabric. n. 153varietas.

Papil. Egialea; Gmel. 650. Cramer ins. t. 192. fig. D.

472 Papil. Philene; Cramer inf. tab. 375, fig. A. B.

- Papil. Chrysippus; Linn. sp. 119. (Fabric. n. 154.)
- 174 Papil. Diocippus; Fabrican. 158. Cramer inf. rab. 28. fig. B. C. Papil. Chrysippus; Linn. sp. 119. var. 6.

475 Papil. Diocippus; Fabric. n. 158. varietas.

176 Papil. Chrysippus; Linn. sp. 119. var. a. Fabric. n. 154. Cramer ins. tab. 118. fig. B.C.

477 Papil. Alcippus; Fabric. n. 155. Gmel. sp. 466.

Cramer inf. tab. 127. fig. E. F.

478 Papil. Chrysippus ; Fabric. n. 154. varietas.

479 Papil. Erippus; Fabric. n. 152. Gmel. sp. 465.
Papil. Berenice; Cramer ins. tab. 205. fig. E. F.

480 Papil. Erismus; Fabric. n. 157. Cramer ins. tab. 175. fig. G. Papil. Chrysippus; Lion. sp. 119. var. y.

481 Papil. Melanippus; Cramer inf. tab. 127. fig.

482 Papil, Messalina; Stoll, supplem. tab. 26. sig. 2.

483 Papil. Chrysippus; Linn. sp. 119. var. s.

184 Papil. Misippus; Linn. sp. 118. var. a. Fabric. n. 153. Papil. Archippus; Cramer ins. tab. 16.

485!! Papil. Omphale; Stoll. sugplem. tab. 26.

fig. 1. & 1. A.

Papil. Cydippe: Linn. sp. 163. Fabric. n. 345. Pap. Ino; Cramer ins. tab. 62. sig. A. B.

487 Papil. Penthesilea; Fabric. 349. Gmel. sp. 593.

Cramer inf. rab. 145. fig B.C.

488 Papil. Manilia; Cramer inf. tab. 255. fig. A. B.

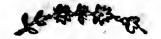
489 Papil. Panope; Linn. sp. 196. var. 7. Pap. Iphigenia; Cramer ins. tab. 67. sig. D. E.

490 Papil. Porphyria; Cramer inf. tab. 255. fig. E. F.

491 Pap. Panope; Linn, sp. 196. var. a. Pap. Perimela; Cramer ins. tab. 65. sig. C.D.

492 Papil. Panope; Linn. sp. 196. var. 6. Cramer

inf. tab. 67. fig. B.



- 493 Papil. Alimena; Linn. sp. 178. Cramer ins. tab. 221. fig. A. B. mas item fig. C. femina.
- 494 Papil. Proserpina; Cramer ins. tab. 218. fig.
- 495 Papil. Antilope; Cramer inf. tab. 183. fig. E. F.
- 496 Papil. Bolina; Linn. sp. 187. var. y. Papil. Listanassa; Cramer ins. tab. 295. sig. A. B. Cs. Fabric. n. 386.
- 497 Papil. Bolina; Linn. sp. 188. var. 6. Papil.
 Auge; Cramer ins. 120. sig. A. B.
- 498 Papil. Alcithoe; Cramer inf. tab. 80. fig. A. B. mas & femina.
- 498 Papil. Bolina; Linn. sp. 188. var. a. Cramer ins. tab. 65. sig. E. F. mas & femina. Fabric. n. 384.
- 500 Papil. Metea; Stoll. supplem. tab. 29. fig. 2. & 2. B.
- 501 Papil. Populi; Linn. sp. 162. Roesel. ins. 3. tab. 33. sig. 1. 2. mas & semina. Item Papil. Sibilla; Linn. sp. 186. Fabric. n. 766. Item Camilla; Linn. sp. 187. mas & semina. Fabric. n. 767.
- 502 Papil. Adonia; Cramer inf. tab. 255. fig. C.D.
- 503 Papil. Sibilla; Linn. sp. 187. var. E. Papil. Lucretia; Cramer ins. tab. 45. sig. C. D.
- 504 Papil. Procris; Gmel. sp. 633. Fabric. n. 425. Cramer ins. tab. 106. fig. E. F. mas.
- 505 Papil. Semire; Fabric. n. 351. Gmel. sp. 595. Cramer ins. tab. 194. fig. B. C.
- fig. 1. 2. Papil. Danne; Cramer inf. tab. 84. fig. A. B.
- 507 Papil. Marthesia; Fabric. n. 469. Cramer ins. tab. 191. fig. A. B. Herbst pap. tab. 132. fig. 1. 2.
- 508 Papil. Harpalyce; Cramer ins. tab. 145. fig. D. E. Papil. Eupalus; Herbst pap. tab. 140. fig. 1.2. Gmel. sp. 456. Fab. ic. n. 148.
- 509 Papil. Berenice; Fabric. n. 350. Pap. Zingha; K. 2. Crames

Cramer inf. tab. 315. fig. B. C. Herbst pap. tab. 151. fig. 3. 4.

510 Papil. Sylvia; Cramer ins. tab. 43. fig. F. G.

511 Papil. Medon; Linn. sp. 43. Fabric. n. 254. Cramer ins. tab. 205. fig. C. D. sem. Herbst pap. tab. 130. fig. 4.5.

512 Papil. Medon; Linn. sp. 43. mas. Cramer ins.

tab. 156. fig. A. C.

513 Papil. Cyparissa; semina. Cramer ins. tab. 156. fig. B. Herbst pap. tab. 139. fig 3.

514 Papil. Cypariss; mas. Cramer ins. tab. 39. fig. D. E. Herbst pap. tab. 139. fig. 1.2.

515 Papil. Numilia; Cramer inf. tab. 81. fig. E. F.

Fabric. n. 134. Gmel. sp. 448. Herbst pap. tab. 133. sig. 3. 4. Pap. Eupalemon; Cramer ins. tab. 143. sig. B. C.

517 Papil. Ancaus; Linn. sp. 184. Cramer ins. tab. 338. sig. C. D. Pap. Obrinus; Fabric.

n. 475. Herbst pap. tab. 138. fig. 3. 4.

518 Papil. Obrinus; Linn. sp. 113. Cramer ins. tab. 49. sig. E. F. Pap. Ancaus; Fabric. n. 474. Herbst pap. tab. 139. sig. 4. 5.

papil. Dirce; Linn. sp. 171. var. a. Cramer ins. tab. 212. sig. C. D. Herbst pap. tab. 153.

fig. 1. 2.

520 Papil. Medon; varietas an mas? Drury inf. 2. tab. 15. fig. 1. 2? Cf. Pap. Erithonius; Fabric. n. 255.

521 Papil. Medon; Linn. sp. 43. varietas. Papil. Lucullus; Herbst pap. tab. 138. sig. 5. 6.

522 Papil. Mesenteria; Fabric. n. 435. Pap. Mesentina; Cramer instab. 162. fig. B. C.

523 Papil. Basilia; Cramer ins. tab. 188. sig. D.

524 Papil, Iphicla; Linn. 181. Fabric. n. 417. Cramer inf tan. 188. fig. E. F.

Papil. Elea; Linn. sp. 183. var. & Fabric. n. 417. Papil. Cocala; Cramer ins. tab. 242. sig. F. G. Herbst pap. tab. 147. sig. 5. 6.

526 Papil, Elea; Linn, sp. 183, var. e. Fabric, n. 417.

Cramer



Cramer inf. tab. 242. fig. D. E. Herbst pap. tab. 147.

527 Papil. Elen; varietas v. parum diversa mas & femina.

Papil. Elea; varietas 8. 528

529 Papil. Micalia; Gmel. sp. 634. Cramer ins. tab. 108. fig. C. D.

Papil. Typha; Linn. sp. 164. Cramer ins. tab. 8.

fig. D. E.

531 Papil. Nearen; Linn. sp. 190. Fabric n. 424. Chamer instab. 75. fig. C. D.

532 Papil. Basilia; Cramer ins. tab. 329. fig. E. F.

533 Papil. Odilia; Cramer inf. tab. 329. fig. C. D.

534 Papil. Crithea; Fabric. n. 406. Gmelin sp. 617. Cramer inf. tab. 138. fig. C. D.

535 Papil. Biblis; Fabric. n. 365. Gmel. sp. 612. Pap. Hyperia; Cramer ins. tab. 236. fig. E. F.

.536 Papil. Nesea; Linn. sp. 199. Pap. Lais; Fabric. n. 182. Gmelin sp. 649. Cramer ins. tab. 110. fig A. B.

537 Papil. Undularis; Cramer inf. tab. 256, fig. A.

B. Fabric. n. 389.

538 Papil. Ariadne; Linn. sp. 170. Pap. Merione; Cramer inf. tab. 144. fig. G. H. & Pap. Coryta; ib. tab. 89. fig. E. F.

539 Papil Polinice; Cramer inf. tab. 375. fig. G. H. 540 Papil. Aceste; Herbst pap. tab. 145. fig. 3 4.

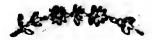
541 Papiliones Europæi nempe: Pap. Antiopa; Lina. Linn. sp. 165. Fabric. n. 355. Roesel ins. I. pap. 1. tab. 1. Pap. Polychloros Linn. sp. 166. Fabric. n. 372. Roesel ins. I. pap. I. t. 2. Papil. Urtice; Linn. sp. 167. Fabric. n. 374. Item Pap. C. album Linn. sp. 168. var. a. Fabric. n. 380. Item Papil. triangulum; Fabr. n. 381. Pap. Egea; Cramer ins. tab. 78. fig C. D.

542 Papil. Valbum; Fabric. n. 373. Gmel. sp. 602. Cramer inf. tab. 330. fig. C. D. Pap. Polychloros.

varietas Sibirica.

543 Papil. aureum; Linn. sp. 169. Cramer inf. r. 19. f, E, E,

K 3



- 544 Papil. Angelica; Cramer pap. cab. 388. f. G. H. femina & mas.
- 545 Papil. Charonia; Gmel. sp. 609. Gramer pap. tab. 47. fig. A B. C. semina & mas.
- 546 Papil. Lucina; Linn. sp. 203.
- 547 Papil. Cenea; Stoll. supplem. tab. 29. fig. 1. & 1. A. Echeriæ sem.
- 548 Papil. Prorsa; Linn. sp. 202. Roesel ins. pap. 1. tab. 9. Fabric. n. 795. Papil, Levana; Linn. sp. 201. Roesel ins. 1. pap. 1. tab. 8. Papil. Paphia; Linn. sp. 209. var. Ernst pap. t. 12. f. 15. C. D. E. F. Papil. Aglaja; Linn. sp. 211. Ernst pap. Europ. t. 13. f. 16. C. D. G. H. Papil. Adippe; Linn. sp. 212.
- 549 Papil. Cacilia: Cramer t. 376. fig. G.H. femina,
- 550 Papil. Afer; Stoll, supplem. t. 27. f. 3. & 3. B.
 551 Papil. Argenissa; Stoll. supplem. t. 27. f. 4. & 4. C.
- 552 Papil. Lysandra; Stoll. supplem. t. 29. f. 3. & 3. C.
- 553 Papil. Echeria; Stoll, supplem. t. 29. f. 2. & 2. B. mas. pap. Cenex.
- 3. C. Stoll. supplem. t. 32. f. 3 &:
- 555 Papil. Midamus; Linn. sp. 108. var. &. femina. Cramer pap. t. 266. f. A.B. mas.
- 556 Papil. Midamus; Linn sp. 108. var. nov. Cramer pap. t. 349. f. E. F.
- 557 Papil. Vitella; Cramer var. nov. Superbus Herbst pap. t. 119. f. 3. mas.
- 558 Papil. Climena; Cramer var. nov. 1.389. f. E.F. Superbus Herbst pap. t. 120. f. 1.2. femina.
- Papil. Midamus; Linn. sp. 108. var. alis primariis punctis marginalibus 6. & puncto subocellari violaceo disci; secundariis verinque concoloribus suscis, in pagina superiore instita ferruginea.
- 560 Papil. Vitella; Cramer t. 349. f.E.F. varietas.
- 561 Papil. Midamus; Linn. sp. 108. var. Eleusina Cramer t. 266. f. D. femina.
- 562 Papil. Midamus; Linn. sp. 108, var. Eleusna Cramer t. 266, f. D. mas. 563



- 563 Papil. Midamus; Lion, sp. 108, var. Eleusina mas parnm coerulescens: 200 0 0 0 0 0 0
- 564 Papil Basilissa; Cramer t. 277. f. C. Claudius
- 565 Papil. Core; Cramer pap. t. 266. f. E. F. 9
- 566 Papil. Basilissa; Cramer pap. t. 266. f. C. 567 Papil. Phaerusa; Cramer pap. 130. f. B. C. mas
- & feminal field
- 568 Papil. Chione; Cramer papi t. 90. f. E. F. Papil. Medea; Gmel fp. 620. 6 65 1 6 6
- 569 Papil. Neste; Cramer pap. t. 256. f.E.F.
- 570 Papil. Heliodora; Cramer pap. t. 212. f. E. F. Papil. Melicerta; Gmel sp. 621. var. 7.
- 571 Papil. Columella; Cramer t. 295. f. A. B.
- 572 Papil. Erosine; Cramer t. 203; f. E. F. Papil. Leucothoë; Linn. sp. 179. var. a.
- 573 Papil. Leucothoë; Cramer t. 296. f. E.E. 574 Papil. Ceenobita; Cramer 296. f. C.D.
- 575 Papil. Phlegia; Cramer pap. t. 197. f. F. femina.
 - r. 236. f.C. mas.
- 576 Papil. Venilia; Cramer pap. t. 219. f. B. C. 577 Papil. Ophione; Cramer pap. t. 114. f. E. F. Gmel. sp. 654. Fabric. sp. 425.
- 578 Papil. Blandina; Cramer pap. 327. f. E. F. Papil. Melicerta; Gmel. sp. 621. var. v.
- 579 Papil. Valentina; Cramer pap. t. 327. f. C. D.
- 580 Papil. Mardonia; Cramer | pap. 213. f. F. G. Papil. Hersilia; Gmel. sp. 644.
- 581 Papil. Vanillae; Linn. sp. 216. Cramer pap. t. 202, f. A. B.
- 582 Papil. Idalia; Fabr. sp. 428. Cramer pap. c. 44. f. F. G.
- 583 Papil. Niphe; Linn. sp. 208. Cramer pap. t. 14. f. B. C. D. femina.
- 584 Papil. Niphe; Lina. sp. 208. Cramer pap. t. 14. f. D. B. mas.
- 585 Papil. Cynara; Gmel. sp. 674. Papil. Maja; Cramer pap. t. 25. f. B.C. Cf. Papil, Paphia; Linn, K4

G. & H. mas & femina? Wester freie

586 Papil. Daphnis; Cramer pap. t. 57. f. E. F. fem.

[587 Papil. Daphnis; Cramer pap. t. 57. f. E.F. Pap. Cybele; Fabra 12.477. Gmel. sp. 678.

588 Papil Adippe; Linn. sp. 212. variet. maculis flavis. Papil Adippe; Linn. sp. 212. variet.

nia; Linn. sp. 213. Ernst pap. Eur. t. 16. f. 24. C. D. Papil. Maturna; Linn. sp. 204. Papil. Cinxia; Linn. sp. 205.

589 Papil. Myrina; Cramer t. 189. f. B. C.

590 Papil Columbina; Cramer t. 337. D. E. varietas.

591 Papil. Columbina; Cramer t. 238. A.B. 337. D.E. mas & fem.

Papil. Dia; Linn. sp. 207. Ernst pap. d'Europe t. 15. n. 21. a & b. Esper pap. t. 1. s. 16. s. 4. Papil. Dia; Linn. sp. 207. varietas Ernst l. c. t. 60. n. 21. c. Papil. Cinxia; Linn. sp. 205. varietas Ernst. pap. d'Europe t. 19. n. 31. 32. Papil Cinxia; Linn. sp. 205. varietas pallidior. Papil Lucina; Linn. sp. 203. Ernst pap d'Europe t. 16. s. 25. a.b. Papil Cynthia; Gmel. sp. 672. Esper t. 37. s. 2. Ernst pap. d'Europe t. 17. s. 27. a.b. sem. Papil. Cynthia; Gmel. sp. 672. Ernst pap. d'Europe t. 17. s. 26. a.b. mas. Papil. Hecate; Gmel. sp. 663. Esper t. 37. s. 3.

593 Papil Dia; Linn. sp. 207. varietas Canadensis.

594 Papil. Claudia; Cramer t. 69. f. E.F.

595 Papil. Hegesia; Cram. t. 209. f. E. F.

\$96 Papil. Cocyta; Crameri pap. t. 101. f. A. B. C.

597 Papil. Liriope; Cramer pap. t. I. f. C. D.

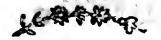
598 Papil. Dyndima; Cramer pap. t. 271. f. G. H.

599 Papil. Lucinde; Cramer pap. I. f. E. F.

600 Papil. Phylleus; Cramer pap. t. 63. f. D. E.

601 Papil. Lucinde; Crameri varietas pallidior. Forțe nova species.

602 Papil, Odites; Cramer pap. t. 11. f. E. F.



- 603 Papil. Tytia; Cramer pap. t. 121. f. C. D.
- 604 Papil. Epieus; Cramer t. 270. f. C.
- 605 Papil. Nicalia; Cramer pap. t. 94. f. D. E.
- 606 Papil Menenia; Cramer pap. t. 94. f. D. E.
- 607 Papil. Menenia; Cramer variet.
 - Gen. insect. 187. Hesperia; Fabric. entom. system. Tom. III. Pars I. pag. 258.
- 608 Papil. Endymion; Cram. ins. t. 244, f. C. D. E. F. Papil. Gnidus; Gmel. sp. 687.
- 609 Papil. Cupido; Linn. sp. 217. Cram. ins. t. 164. f. D. E F. G.
- 610 Papil. Endymion; Gmel sp. 709. Papil. regalis; Cram. ins. t. 72. f. E. F.
- 611 Papil. Marsyas; Linn, sp. 223. Cram, ins. c. 332. f. A. B.
- 612 Papil. Cyllarus; Cramer fem? An Ortygnus; fem?
- 613 Papil. Atys; Cram. ins. tab. 259. f. E. F. G. H.
- 614 Papil. Nautes; Cram. inf. t. 233. f. F. C. 615 Papil. Ematheon; Gmel. sp. 706. Cram. inf.
- tab. 153. f. F. G.
- 616 Papil, Palegon; Cram, inf. 282. f. C. D.
- 617 Papil. Acmon; Gmel. sp. 732. Cram. ins. t. 51. f. C. D.
- 618 Papil, Arogeus; Cram. inf. t. 33. f. A. B.
- 619 Papil. Helius; Cram. ins t. 201. f. F. G.
- 620 Papil. Venus; Fabric sp. ins. n. 507. Papil. imperialis; Cram. ins. t. 76. f. E. F. Papil. Acis; Gmel.
- 621 Papil. Thallus; Cram. inf. t. 259, f. C. D.
- 622 Papil Pelion; Gmel. sp. 698. Cram. ins. tab. 6. f. E. F.
- 623 Papil. Venulius; Cram. inf. t. 243. f. G.
- 624 Papil. Ortygnus; Cram. ins. t. 243. f. B.
- 625 Papil. Pholaus; alis bicaudatis nigris subtus arris slavo cœruleoque fasciates; sequentis varietas vel alter sexus.
- 626 Papil. Pholaus; Gmel. sp. 708. Cram. ins. t. 163. D. E.
- 627 Papil. Cyllarus; Cram. inf t. 27. f. C. D.



- 628 Papil. Pelops; Cram. ins. t. 341. f. A. P. Getus Gwel. sp. 700.
- 629 Papil. Sichaus; Cram. inf. t. 144. f. C. D.
- 630 Papil. Inachus; Cram. ins. r. 36. f. D.
 631 Papil. Polibetes; Crameri sem. paullo major, azureo resplendens.
- 632 Papil. Polibetes; Cram. inf. t. 341. f. B. C.
- 633 Papil. Meton; Gmel. sp. 727. Cram. ins. t. 201.
- 634 Papil Cyllarus; varietas, cœruleo nitens, forte alter sexus.
- 635 Papil. Eurisus; Cram. ins. t. 221. f. D. E.
- 636 Papil. Syncellus; Cram, inf. t. 334. f. A. B.
- 637 Papil, Silenus; Cram. ins. t. 282. f. E. 638 Papil. Barrus; Cram. ins. t. 51. f. E. F. Fabric.
- n. 514. mas & fem.
 639 Papil. Actolus; Cram. inf. t. 340. f. G. H. mas
- & fem.
- 640 Papil. Cupentus; Cram. ins. t. 337. f. F. G. mas & fem.
- 641 Papil. Inachus; Cram. ins. t. 36. D. Obs. noster mas, paulo minor.
- 642 Papil. Poliberes; Cram. ins. t. 104 f. E. & t. 341 f. B. C. Cf. n. 632. cujus varietas vix diversa.
- 643 Papil. Been; Cram. inf. t. 319. f. B. C.
- 644 Papil. Acis; Cram. ins. t. 175. f. C. D. Papil. Mars; Fabric. n. 501. Gmel. sp. 704.
- 645 Papil. Palegon; Cram. inf. t. 282. f. C. D.
- 646 Papil. Acheus; Cram. inf. t. 352. f. G. H.
- 647 Papil. Etotus; Cram. inf. t. 208. f. E. F. Papil. Vulcanus Gmel. sp. 702. mas & fem.
- 648 Papil. Chrysus; Cram. Ins. t. 388. f. D. E.
- 649 Papil. Triopus; Cram. ins. t. 320. f. G. H.
- 650 Papil. Aunus; Gmet. sp. 699 Cram. ins. t 23.
 f. E. F. Obs. nostrum exemplar semina ergo
 pagina superior nigra.
- 651 Papil. Damon; Cram. inf. t. 390. f. C. D.
- 652 Papil. Salmoneus; Cram, ins. t. 341. f. D. E. Adfinis Papil. Celtis. 653



653 Papil. Amyntor; Cram. ins. t. 48. f. C. Adfinis , Pap. Rubi.

654 Papil. Betula; Lnn. 220. Roesel ins. 1. pap. 2. pruni; Linn. sp. 221. Roesel ins. 1. pap. 2. t. 7.

Papil. Quercus; Linn. sp. 222. Roesel ins. 1. pap. 2. t. 9. Papil. Argus; Linn. sp. 232 varictas alis posticis dentatis.

655 Papil. Micylus; Crameri, femina. Papil. Micy-

· las; Cram. iof t. 282, f. F. G. mas.

656 Papil. Celeno; Gmel. sp. 705. Cram. ins. t. 31. f. C. D fem. It. Papil. Celeno; mas.

657 Papil. Coridon; Gram. inf. t. 340. f. C. D. E.

658 Papil. Dolylus; Cram. inf. t. 111. f. B. C.

659 Papil, Celenus; Cram. inf. t. 55. f. G. H.

660 Papil. Sicheus; Cram, ins. t. 144. f. C. D.

661 Papil Aules; Cram. ins t. 128 f. C. 662 Papil. Tedea; Cram. ins. t. 109. f. A.

663 Papil. Periander; Cram. inf. t. 188. f. C.

664 Papil. Rhetus; Cram. inf. t. 63. f. C. fem. Pap. Rhetus; mas.

665 Papil. Pyretus; Cram. inf. t. 144. f. A. B.

666 Papil. Chorinans; Cram. inf. t. 59. f. A.

657 Papil. Dorilas; Cram. inf. t. 48. f. C.

668 Papil. Eurisus; Cram. varietas minor, alis posticis albo caudatis; omnibus subtus vni fasciatis forte propria species.

669 Papil. Timoleon; Stoll. supplem t. 32, f. 4. & 4 D.

670 Papil. Celenus; Cramer. fem?

671 Papil. Arion; Linn. sp. 230. Ernst pap. eur. t. 41. f. 86. D. & E. Papil. Argus; Linn. sp. 332. var. subtus brunnea Ernst pap Eur. tab. 40. f. 86. A. Papil. Hylas; Esper. t. 45. f. 3. Ernst pap. Eur. t. 40. f. 84. A. & 84. B. Papil. Damon; Gmel. sp. 749. Ernst pap. Eur. 1. 42. n. 87. A. B. C. D. Papil. Bathus; Gmel. sp. 758. variet. alis posticiv subtentatis. Papil. Ubaldus; Cram. ins. tab. 390 f. L. M.? Pap. Cyllarus; Ginel, sp. 750. Ernst pap. Eur. E. 40.

t. 40. n. 86. f.: A.B. C. Papil. Cyllarus; Esper 20. f. 2. Ernst pap. Eur. t. 42. n. 88. f. C. D. Papil. Meleager; Gmel. sp. 745. sem. Ernst pap. Eur. t. 38. n. 81. A. & 81. B.

pap. Eur. r. 38. n. 81. A. & 81. B. 672 Papil. Argus; Linn. sp 332. mas. Ernst pap. Eur. t. 38. n. 80. G. H. Papil. Argus; Linn. Sp. 332. mas. var. Papil. Adonis Gmel. sp. 755. var a fem. Ernst pap, Eur. t. 39. f. 82. A. Pap. Adonis; Gmel. sp. 755. fem var B? Pap. Bathus; Gmel. sp. 758. var. Ernst pap. Eur. t. 40. f. 85 E. Papil. Adonis; Gmel: sp. 755. var. a. Ernst pap. Eur. t. 39 f. 82. B. C. Papil Bathus; Gmel. sp. 758. mas. Ernst pap. Eur. t. 40 f. 85. A. & 85. B. Papil Argus; Linn. sp. 332. fem. varietas, Papil Bathus; Gmel sp. 758. mas. var. min Ernst pap. Eur. t. 40. f. 85. C. D. Papil Bathus; Gmel sp. 758. Ernst pap. Eur. e. 84. n. 85. a. bis. Papil. Argus; Linn. sp 332. fem. var. Papil. Argus; Linn. sp. 332 fem. var: Papil. Argus; Linn. sp. 332. var. 8. fem. Frnst pap. Eur. t. 38. n. 80. C. Papil Argus; Linn sp. 332. var. fem.

673 Papil. Bubastus; Cramer ins. t. 332. f.G. H.

674 Papil Camillus; Cramet ins. t. 300. f. A B.

675 Papil Caleus; Cramer inf. t. 379. f. K.

676 Papil. mancus.

677 Papil. Cassius; Cramer ins. t. 23 f. C. D.

678 Papil. Ladon; Cramer inf. t. 270. f. D. E.

679 ! Papil. Adonis; Gmel. sp. 755. var. nova Sinensis.

680 Papil. Menander; Cramer ins. t. 334. mas & fem.

681 Papil, Hebrus; Cram, inf. t. 50. f. E. F.

682 Papil. Danis; Cram. inf. t. 70. f. E.F.

683 Papil. Theanus; Cramer pap. t. 139. f.F.

684 Papil. Lagus; Gmel. sp. 793. Cram. ins. t. 117. f. F. G.

685 Papil. Philemon; Cramer inf. t. 22. f. G. H. Icarus.

686 Papil, Actoris; Cramer inf, t. 93. f. D.



687 Papil. Thasus; Cramer inf. t. 332. f. I.

Papil. Pleb. rural. ecaudat. alis supra nigris disco coeruleo subrus ochraceis Habitat in America.

689 Papil. Cynira; Cram, inf. t. 238. f. C.

690 Papil. Thetis; Cramer inf. t. 238. f. D. 691 Papil. Hippothoë; Linn. sp. 254. Ernst pap. Eur. t. 43, f. 91. C. D. Papil. Chryseis; Gmel. sp. 815. Papil. Virgaurea; Linn. sp. 253. Papil. Phileas; Linn. fp. 252. var. Papil. Hiere; Gmel. sp. 814. var. Papil Hipponoë; Bergstraesser fem. var major, minor. Papil, Hipponoë; Bergstraesser Nomencl. t. 34. f. 3. 4. mas. Papil. Hipponoë; Bergstr. var. min. mas.

692 Papil. Orus; Cram. ins. t. 332., f. E. F. mas,

femina.

693 Papil. Therfander; Cram. inf. t. 335. f. A. B. mas.

694 Papil. Abaris; Cram. ins. t. 93. f. C. 695 Papil. Cleonus; Cram. ins. t. 380. f. H. I.

696 Papil. Acantus; Cram. ins. t. 380. f. K. L. 697 Papil Crispus; Cram. ins. t. 118. f. D. E.

698 Papil. Alpheus; Cram. inf. t. 182. f. E. F. mas & femina.

699 Papil. Pierus; Cram. ins. t. 243. f. E. F.

700 Papil. Petalus; Cramer ins. t. 243. s. C.D. mas & femina.

701 Papil. Rubi; Linn. sp. 237. varietas sinensis parum diversa.

702 Papil. Nais; Linn. sp. 237. Cram. ins. t. 47. £ E.

703 Papil. Lysippus; Linn. 250. Cram. ins. t. 380. f A. mas & femina.

704 Papil. Emylius; Cram, inf. t 66. f. G. Obs. nostri exemplaris fascia exalbida.

705 Papil. Penthea; Cram. inf. t. 143. f.E. Papil. Pentheus ; Fabric.

706 Papil. Arhas; Cram inf.

707 Papil. Lisias; Cram. inf. r. 152. f. F. G. fem.

708 Papil, Lisias; mas.

709 Papil. Gelanor; Cram. inf. t. 336. f. C. D.

- 710 Papil. Sabinus; Stoll. supplem. tab. 9. fig. 3. & 3. A.
- 711 Papil. Teleclus; Stoll. supplem. t. 5. f. 4. & 4. E.
- 712 Papil. Euriteus; Cram. inf. t. 152. f. D. E
- 713 Papil. Hyginius; Stoll. supplem. 2. 9. f. 2. & 2. A.
- 714 Papil. Gelon; Stoll. supplem. t. 5. f. 2. & 2. B.
- 715 Papil. Probetor; Cram ins. t. 390. f. I.
- 716 Papil. Cingulus; Stoll. supplem. tab. 13. f. 4. 717 Papil. Phareus; Gmel. sp. 799. var. s. Cram. inf. t. 335. f. D. E.
- 718 Papil. Phareus; Gmel. sp. 799. var. e. Cramer ins. 1. 170. f. C. mas & femina.
- 719 Papil. Evander; Cram. inf. t. 331. f F. G.
- 720 ! Papil. Opalus; nobis Papil. Plebejus ruralis, alis subdentatis rusis, nigro limbatis maculatisque, basi opalinis; posticis subcaudatis. Habitat in Sina.
- 721 Papil. Lamis; Cram. inf. r. 335. f. F. G. minor & minus pulcher probabiliter mas.
- 722 Papil. Caricæ; Linn. sp. 244. Cram. ins. t. 170. f. E. F.
- Papil. Sultureus; nobis. Hesp. alis flavis nigro 723 limbatis.
- 724 Papil. Manthus; Cram. iol. t 47. f. F. G.
- 725 Papil. Mandana; Cram inf t. 271. f. E. F.
- 726 Papil. Columbina; Cram. inf. t. 271. f. A. B.
- 727 Papil. Fatima; Cram. inf. t. 271. f. C. C. fem. 728 Papil. Manaana; varietas.
- 729 Papil. Fatima; varietas.
- 730 Papil. Columbina; mas.
- 731 Papil. Fatima; Gram. inf. t. 271. f.C.D. mas.
- 732 Papil. Melampus; vavietas parum diversa
- Papil. Melampus; Cram. ins. t. 336. f. A.B. 733
- 734 Papil. Phereclus; Cram. ins. t. 178. f. D.
- Papil. Scolopaceus; nobis. Pleb. ruralis alis sub-735 dentatis fuscis albo maculatis. Habitat in Sina. Habitus & Magnitudo. Pap. Mandanæ; Crameri.
- 736 Papil. Cadiga; nobis. Plebejus rur. alis posticis subangularis concoloribus suscis, nigro macularis; **subtus**



sina. Habitus Fatimæ Crameri similis.

Sina. Habitus Fatimæ Crameri similis.
737 Papil. Menetes; Stoll. Supplem. tab. 30. f. 4.

738 Papil Proteus; Linn. sp. 259. Cram. t. 260.

739 Papil. Catillus; Cram. inf. t. 260. f. F. G.

740 Papil. Eudoxus; Cram. varietas, alis secundariis subtus fasciis 2 nigris.

741 Papil. Eudoxus; Cram. varietas supra vnicolor

subtus vt antecedens.

742 Papil. Eudoxus; Cram. inf. t. 366. f. G. H.

743 Papil. Catillus varietas; alis secundariis subtus fasciis 3. interruptis.

744 Papil. Orion; Gmel. sp. 827. Cram. ins. t. 155. f. A. B. mas. Pap. Orion; Gmel. sp. 827. tem. Cramer ins. t. 155. f. A. B.

745 Papil. Eudoxus; varietas. Cf. Pap. Coelus; Cram. t. 343. f. C. D. at nostri alæ secundariæ subtus fasciis 2. nigris; sorte ob discrim en sexus.

746 Papil. Vulcanus; Cram, t. 245. f. C. D.

747 Papil. Pygmalion; Cram. t. 245. f. A. B.

748 Papil. Aftylos; Cramer t. 283. f. A. B.

749 Papil. Broteas; Cram. t. 283. f. C. D.

750 Papil. Fulgerator; Cram inf. t. 284 f. A. B.

751 Papil. Apastus; Cram, ins. t. 111. f.D. E.

752 Papil. Aulestes; Cram. inf. t. 283. f. E. F. G.

753 Papil. Cometes; Cram. inf. t. 227. f. E.F.

754 Papil. Pyramus; Cram. t. 245. f. E. It. Papil. Corytus; Cram. t. 100. f. C. mas.

755 Papil. Astoricus; Cram. t. 261. f. F. G.

756 Papil. Prodicus; Stoll supplem t. 33. f. 6.

757 Papil. Idus; Cram. t. 260, f. A. B.

758 Papil. Exadeus; Cram. t. 260. f C. mas, femina.

759 Papil. Clarus; Cram t. 41. f.E. F.

760 Papil. Sergestus; Cram. inf. t. 74. f. C.

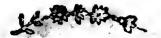
761 Papil. Morpheus; Cram inf. t. 392; f. G. H. var.

762 Papil. Morpheus; Cram. inf. t. 392. f. G. H.

763 Papil, Salius; Cram. inf. t. 68. f. E.

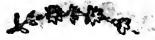
6.60

- 764 Papil. Brino; Cram. tab. 353. f. E. F.
- 765 Papil. Vitreus; Cram. tab. 366. f. D.
- 766 Papil. Philetes; Gmel. sp. 842. Talus; Cram. ins. tab. 176. f. D.
- 767 Papil. Philetes; Gmel. sp. 842. Talus; Cram. varietas.
- 768 Papil. Philetes; Gmel. sp. 842. Talus; Crame varietas.
- 769 Papil. Sebaldus; Cram. ins. tab. 342. f. A. B. Pap. Thrax n. 260. var. E.
- 770 Papil. Ebusus Cram. ins. t. 300. f. C. D.
- 771 Papil. Crinisus; Cram. ins. t. 300. f. G. H.
- 772 Papil. Alemon; Cram. inf. t. 261. f. D. E.
- 773 Papil. Talaus; Cram. ins. t. 393. f. C. Linn. sp. 247.
- 774 Papil. Plebei; vrbic. alis concolor. nigris anticis hyalino maculatis posticis sascia alba.
- 775 Papil. Antecedentis; varietas, maculis paucioribus.
- 776 Papil. Eumelus; Cram. ins. t. 156. f. E.
- 777 Papil. Sinon; Cram. inf. t. 342. f. D. E. mas.
- 778 Papil. Jovianus; Cram. inf. t. 392. f. L. M.
- 779 Papil, Cerealis; Cram. inf. t. 392. f. N.O. fcm.
- 780 Papil. Cerealis; Cram. mas.
- 781 Papil. Psecas; Cram. inf. t. 342. f. F. G.
- 782 Papil. Pleb. urbic. alis concol. nigris, anticis fascia hyalina.
- 783 Papil. Nitocris; Cram. inf. t. 393. f. F. G.
- 784 Papil. pleb. urbic. alis enncoloribus nigris anticis maculis hyalinis.
- 785 Papil. Ladon; Cram. inf. t. 284. f. G.
- 786 Papil. n. 781. varietas.
- 787 Papil. n. 781. varietas.
- 788 Papil. Chromus; Cram. inf. t. 284. f. E.
- 789 Papil. Proteus; Linn. sp. varietas alis ecaudatis major.
- 790 Papil. Proteus; Linn. sp. varietas alis ecaudatis minor.
- 791 Papil, Tryxus; Cram. inf. t. 334, f. G. H.
- 792 Papil. Asychis; Cram. ins. r. 334. f. E. F.



- 793 Papil, Artemides; Cram, inf. t. 391. f. L. M. 794 Papil. Minnas; Cram. inf. t. 52. f. E. F. Gmel.
- fp 861.
- 795 Papil. Melander; Cram. inf. t. 270. f. H.
- 796 Papil. Peleus; Cram. inf. t. 284. f. F. Linn, fp. 249.
- 797 Papil. Procas; Cram. inf. t. 179. f. D.
- 798 Papil. Pleb. vrbic, alis concolor, subviolaceis.
- 799 Papil. Pleb. vrbic. alis concolor, nigris, strigis cinereis.
- 800 Papil. Midas; Cram. inf. t. 63. f.G.
- 801 Papil. Creteus; Cramer inf. t. 284. f. C. D.
- 802 Papil. Busirus; Cramer ins. r. 261. f. A. B. C.
- 803 Papil. Amyclas; Cramer inf. t. 199. f. F.
- 804 Papil. Bixæ; Cramer ins. t. 199. f.C.D. 805 Papil. Thasus; Cramer ins. t. 380. f. M. N.
- 806 Papil. Jupiter; Gmel. sp. 846. Obs. noster supra ater, ceterum magnitudine figura & subtus
 - exacte convenir, cum Pap. Phidias; Cramer inf. t. 244. f. A. B. cujus hic probabiliter alter sexus
 - vel varietas P. Phidias Gmel. sp. 263.
- 807 Papil. Acastus; Cramer ins. t. 199. s. E. 808 Papil. Mimas; Cramer ins. t. 52. f. E. F. semt Gmel. sp. 861.
- 809 Papil. Mimas; Cramer inf. t. 52. f. E. F. mas.
- 810 Papil. Niveus; Cramer inf. t. 22. f. C. Papil. Arsalte; Linn, sp. 91.
- 811 Papil. Paniscus; Gmel. sp. 821. var. Americ. f. 96.
- 812 Papil. Paniscus; Gmel. sp. 821. var. s. Afra. P. Silvius Esper pap. t. 80. f. 5. 6.
- 813 Papil. Phineus; Cramer inf. t. 176. f. E.
- 814 Papil. Arcalaus; Cramer inf. t. 391. f. I. K.
- 815 Papil. Comma; Linn. Sp. 256. var. Africana minor pallidior.
- 816 Papil. Comma; Linn. 256. var. Americana.
- 817 Papil. Edipus; Cramer ins. t. 366. E. F. & e. 365. G. H. Abebalus.
- 818 Papil. Comma; Linn. 256. var. Africana fusca.
- 819 Papil. Metis; Linn. Sp. 245. mas.
- 820 Papil, Frantasos; Cramer ins. t. 300. f. E. F.

821



- 821 Papil. Metis; (Cramer ins. t. 162. f. G.) Linn sp. 245. fem.
- 822 Papil, pleb. urbic. Pyrgulus; nobis. Rap. Fritillo similis, at minor. Habitat in America.
- 823 Papil. Abolla; nobis. Papil. pleb. urbicola, alis anticis, ad basin fulvis, posticis subtus fulvis. Parvus Habitat ad capi bon. spei.
- 824 Papil, Phyllus; Cramer inst. 176, f. B. C. 825 Papil. Orcus; Cramer t. 334, f. I. K. L.
- 826 Papil. Ophion; Stoll. Supplem. t. 26. f. 4. & 4. C.
- 827 Papil. Folus; Cramer inf. t. 74. f. F.

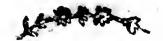
Gen. animal. 232. Sphin x; Linn. syft. nat.

ed. 15. pag. 796;

Gen. insect. 188. Sphinx; Fabric. entomol.

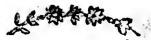
system. Tom. III. Pars I. pag. 355.

- I Sphinx Phalaris; Cramer insect. tab. 149. fig. A.
- 2 Sphinx dentata; Fabric. n. 19. Cramer inf. tab. 125. fig. G.
- 3 Sphinx ocellata; Linn. sp. 1. Fabric. n. 1. Roesel ins. 1. phal. 1. tab. 1. mas & sem. Item: Sphinx Populi; Linn. sp. 2. Fabric. n. 9. Roesel ins. 3.
 - tab. 30. mas & sem. Item: Sphinx Tilia; Linn. sp. 3. Fabric, n. 10. Roesel ins. 1. phal. 1. trb. 2.
 - mas & femina.
- 4 Sphinx Quercus; Fabric. n. 3. Esper ins. 2. tab. 19. mas & fem.
- 5 Sphinx Tilia; Linn. sp. 3. varietas minor ex Hungaria; mas.
- 6 Sphinx Jatrophæ; Fabric. n. 22. var. c. mas. Sphinx Cluentius; Cramer ins. tab. 78. f. B.

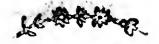


- 7 Sphinx Jarrophæ; Fabric. n. 22. var. 6. fem. Sphink Cluentius; Cramer inf. tab. 126, fig. A.
- 8 Sphinx Fatrophæ; Fabric n. 22. var. a. mas. 9 Sphinx Fatrophæ; Fabric n. 22. var. a. fem. Sphinx Hydaspus; Cramer ins. 4394. fig. A.
- 10 Sphinx Airopos; Linn ip. 9. Fabric. n. 27. var.
- Europ. Roesel ins 3. tab. 1.2. mas & semina.

 11 Sphinx Atropos; Linn. sp. 9. var. Capens, mass. Cramer inf. tab. 78. fig. A.
- 12 Antecedentis femina
- Sphinx Atropos; varietas Javana, mas.
- 14 Antecedentis semina.
- Sphinx Atropos; varietas Bengalensis mas. Cra-15 mer inf tab. 237. fig. A.
- 16 Antecedentis semina. Sphinx Atropos; varietas Sinensis femina.
- 17 Sphinx rustica; Fabric. n. 33. Cramer ins. tab. 18
- 301. fig. A. Sphinx Carolina; Linn sp. 7. Eabric. n. 25. mas. 19
- Cramer inf. rab. 216. fig. B. 20 Antecedentis semina.
- Sphinx Hannibal; Cramer ins. tab. 216. fig A. 21
- 22 Sphinz Lucetius; Cramer ins. tab. 301. fig. B.
- Sphinx Convolvuli; Linn. sp. 6. Fabric. n. 54. 23 variet. Surinam. Cramer inf. tab. 225. fig. D.
- Sphinx Convolvuli; variet. Europ. mas & fem. 24 Roesel ins. I. phal. I. tab. 7.
- Sphinx Convolvuli; variet. Coromand. 25
- Sphinx Ligustri; Linn. sp. 8. Fabric, n. 55. mas & fem. Roefel inf. 3. tab. 5.
- Sphinx Cacus; Fabric. n. 18. Cramer ins. tab. 46. fig. E.
- 28 Sphinx Scyron; Cramer inf. tab. 301. fig. E.
- Sphinx Ello; Linn. sp. 13. Fabric, n. 21. Cramer inf. tab. 301. fig. D.
- 30 Sphinx Caicus; Fabric. n. 57. Cramer ins. tab. 125. fig. F.
- 31 Sphinx Gordius; Cramer inf. tab. 247. fig. B.



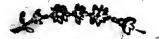
- 32 Sphinx Pinastri; Linn. sp. 22. Fabric. n. 35. mas & semina. Roesel ins. I. phal. I. tab. 6.
- 33 Sphinx Oenotrus; Cramer inf. tab. 301. fig. C. femina.
- 34 Antecedentis mas.
- 35 Spinx lineata; Fabric, n. 39.; Sph. Daucus; Cram. inf. tab. 125. fig. D.
- 36 Sphinx Gallii; Fabric. n. 38. mas & fem. Esper ins. 2. tab. 21.
- 37 Sphinx Euphorbiæ; Linn. 19. Fabric. n. 37. mas & fem. Roesel ins. 1. phal. 1. tab. 3.
- 38 Sphinx Vitis; Linn. sp. 16. Fabric. n. 41. Cram. ins. tab. 267. fig. C. & t. 268. f. F. E.
- 39 Antecedentis femina.
- 40 Spinx Ficus; Linn. sp. 15. Fabric. n. 31. femina. Cramer ins. tab. 246. sig. E. Observ. ad angulum ani in alis posticis appendicula membranacca nivea.
- 41 Antecedentis mas. Cramer inf. tab. 494. fig. D.
- 42 Sphinx Cassandra; Cramer ins. tab. 394. fig. G. Nimis adfinis antecedenti, quin ipsa quoque appendicula membranacea nivea ad angulum ani.
- 43 Sphinx Anchemolus; Cramer inf. tab. 224. fig. C. 44 Sphinx Licaon; Cramer inf. tab. 55. fig. A.
- 45 Sphinx Amadis; Cramer ins. tab. 394. fig. C.
- 46 Sphinx Panopus; Cramer inf. tab. 224. fig. A. B.
- 47 Sphinx Labruscæ; Linn. sp. 14. Fabric. n. 66. Cramer ins. tab. 184. fig. A.
- 48 Sphinx equestris; Fabric. n. 29. Sph. Nessus; Cram. ins. tab. 226. fig. D.
- 49 Sphinx Nerii; Linn. sp. 5. Fabric. n. 13. var. 6.
 Indica. Cramer ins. tab. 224. f. D.
- 50 Sphinx Nerii; Linn. sp. 5. Fabric. n. 13. var. a. Europ, Roesel ins. 3. tab. 16.
- 51 Sphinx Pandion; Cramer inf. tab. 321. fig. A
- 52 Sphinx Strigilis; Fabr. n. 26. Cramer inf. t. 106. fig. B.
- 53 Sphinx Oldenlandiæ; Fabr. n. 44.
- 54 Sphinx Celerio; Linn. sp. 12. Fabric. n. 43 vas. Capens, Cramer ins. tab. 125, sig. E.



- 55 Sphinx Celerio; Linn. sp. 12. Fabric. n. 43. var. Enrop. Roesel ins. 1. phat. 1. tab. 8.
- 56 Sphinx Lucerus; Cramer inf. tab. 146. fig. F
- 57 Sphinx Cordius; Cramer inf. tab. 367. fig. A. Nimis adfinis Sphinx Boerhaviæ Fabris, n. 46.
- 58 Sphinx tersa; Fabric. n. 69. Cramer ins. tab. 397. fig. C.
- 59 Sphinx Anubus; Fabr. n. 62. Cramer ins. t. 128. fig. C?
- 60 Sphinx Acteus; Cramer ins. tab. 248. fig. A.
- Sphinx Achemenides; Cramer rnf, tab. 225. fig. C. 61 & tab. 267. fig. A. C. præter fungos.
- 62 Sphinx Gnoma; Fabric. n. 61. Sphinx Butus; Cramer inf. tab. 152. fig. A.
- 63 Spinx Aeas; Cramer ins. t. 226. f. A.
- 64 Sphinx Cecropus; Cramer ins. t. 226. f. B.
 65 Sphinx Sphinx Eson; Cramer ins. t. 226. f. B.
- Sphinx Theylia; Cramer inf. t. 226. fig. E. F. Linn. sp. 24. Fabric. n. 70.
- Sphinx Brennus; Cramer inf. t. 398. f. B. 67
- Sphinx Elpenor; Linn. sp. 17. Roesel ins. 1. phal. 1. t. 4. Fabric. n. 51.
- 69 Sphinx Porcellus; Linn. sp. 18. Fabric. n. 52 Roesel ins. I. phal. I. t. 6.
- 70 Sphinx Didyma; Gmelin sp. 79. var. a. Sphinx
- Peneus; Cramer t. 88. f. D.
 71 Sphinx Morpheus; Cramer ins. t. 149. f. D. Sphinx Didyma; Fabric. n. 48. Gmelin sp. 79. var. B.

Gen. ins. 189. Sesia; Fabric. entomol. syst. T. III. P. I. pag. 379-

- 72 Sphinx Triptolemus; Cramer inf. t. 216. f. F. femina.
- 73 Sphinx Triptolemus; Cramer inf. t. 216. f.F. mas.
- 74 Sphinx Oiclus; Cramer ins. t. 216. f. C. 75 Sphinx Japyx; Cramer ins. t. 87. f. C.
- 76 Sphinx Gorgon; Cramer inf. t. 142. f.E. 77 Sphinx Damon; Cramer inf. t. 225. f. B.
- Sphinx Fegeus; Cramer inf, t. 225 f. E.



- 79 Sphinx Ixion; Linn. sp. 26 fem. Sphinx Tantalus; Cramer ins. t. 142. f. F. Cf. t. 68. f. F. vbi mas.
- 80 Sphinx Ceculus; Cramer ins. t. 146. f.G. Sphinx Stellat; Linn. sp. 27. var y.
 - 81 Sphinx Belis; Cramer inf. t. 94. f. C. Sphinx Stellat; Linn. sp. 27. var. 6.
- 82 Sphinx Stellatarum; Linn. sp. 27. Roesel ins. 1. t. 1. f. 8.
- 83 Sphinx Oenothera; Gmel. sp. 54. Esper pap. 2.
- 84 Sphinx Picus; Cramer ins. t. 148. f. B. Sphinx Hylas; Gmel. sp. 95.
- 85 Sphinx Pelasgus; Cramer inf. t. 248. f. B.
- 86 Sphinx Fuciformis; Linn. sp. 28. Roesel ins. 3. t. 38. Sphinx apiformis; Linn sp. 29. Sulzer hist. ins. t 20. f. 6. Sphinx culiciformis; Linn. sp. 30. Esper pap. 2. t. 15. f. I. Sphinx tipuliformis; Linn sp. 32. Esper pap. 2. t. 15. f. 2. Sphinx fenestrina; Gmel. Sphinx filipendulæ; Linn. sp 34 vai. a. Sulzer ins. t. 15. f. 91. Sphinx filipendulæ; Linn. sp. 34. var. 6. Roesel int. 1. phal. 2. t. 57. f. 6. Sphinx Pythia; Gmel. sp. 106. Eiper pap. 2. t. 24. f. 2.3. Sphinx Phegea; Linn sp 35. Esper pap. 2. t. 27. f. 1.2. Sphinx Ephialtes; mas. Linn. sp. 36. Esper pap. 2. t. 27. f. 3. NB. macul, alb. fem. Sphinx Statices; Linn sp. 47. Esper pap. 2. t. 18. f. 2. Sphinx acacia; nobis Sphinx Zygana parva alis dilute suscis; superioribus, macula sesqui altera hyalina. Habitat in pruno spinosa Germaniæ. Cf. Ernst pap. eur. t. 103. sig. 151. D. Abdomen
 - 87 Sphirx Pylas; Cramer inf. t. 206. A.
- 88 Sphinx fuciformis; Linn. sp. 28. varietas exotica vix ab Euro aa diverta.

Gen. ins. 190. Zygana; Fabr. entomol. syst. T III. P. I. pag. 386.

89 Sphinx Fausta; Linn, sp. 42. Sulzer t, 20. f. 7.



Cf. Sphinx carniolica; Gmel. sp. 112. Ernst pap. Eur. t. 99. n. 140. f. C. D.

90 Sphinx Sedi; Gmel. sp. 108?

Sphinx Caffra; Linn, sp. 37: Cram, inf. t.394. f. F. 19

Sphinx inaurata; Cramer inf. t. 264. f. A. Sphinx Eryx; Gmel. sp. 129.

93 Sphinx Eumolphus; Cramer inf. t. 197. f. D.

Sphinx Hipparchus; Cramer inf. t. 197. f. C. 94

95 Sphinx Hipparchus; Cramer inf. t. 197. f. C. varietas vel potius exemplar hermaphrodyt.

96 Sphinx Cyssius; Gramer inst. 355. f. B. mas, antennis pectinatis.

97 Sphinx Cepheus; Cramer inf. r. 197. f. E.

Sphinx Cerbera; Cramer inf. tab. 83. f. F. Linn. fp. 38.

99 Sphinx Menes; Cram. infit. 325. f. E.

100 Sphinx Creusa; Cram. inf. t. 248. f. F.

101 Sphinx Melanthus; Cram. inf. t. 248. f. C.

102 Sphinx Imaon; Cram. inf. tab. 248. f. E.

103 Sphinx Phlegmon; Cram. inf. t. 35. f. H. Gmel. sp. 116.

104 Sphinx Tiburtus; Cram. inf. t. 237. f. C.

105. Sphinx Nycerus; Cram. inf. t. 325. f. F.

106 Sphinx Cyffius; Cram. inf. t. 355. f. B. femina anten. filiformibus.

107 Sphinx fenestrata; Stoll supplem t. 30. f. 5.
108 Sphinx Melas; Cram. ins. t. 45. f. G.

109 Sphirex Coarctata; Cram. inf. t. 4. f. F. G. Sph. caudata; Gmel. sp. 147.

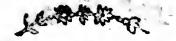
110 Sphinx Eugrus; Cram. inf. t. 198. f. C. Sphinx Auge; Linn. sp. 46.

III Sphinx Leucaspis; Cram. inf. t. 52. f. C. Sphinx Andromacha; Gmel. sp. 126?

112 Sphinx Leycaspis; Cramer ins. t. 52. f. D. varietas minor forte mas. Cf. Sphinx Hamorrhoidalis; Gmel. sp. 103. Item Sphinx Andromacha; Gmel. sp. 126. var. ...

Sphinx Caurus; Cramer ins. t. 224. f. E. Sphinx Andromacha; Gmel. sp. 126. var. 3.

- 114 Sphinx Loadnes; Cramer inf. t. 357. f. A.
- 115 Sphinx Almon; Cramer inf. t. 224. f.F.
- Sphinx Enagrus; Cramer inf. t. 248. f. D. 116
- 117 Sphinx Rutilus; Cramer inf. t. 382. f. B.
- 118 Sphinx Polydamon; Cramer inf. t. 237. f. B.
- 119 Sphiox Marica; Cramer inf. t. 20. f. F. G.
- 120 Sphinx Dares; Cramer ins. t. 48. f. F.
- 121 Sphinx Archias; Stoll, supplem t. 14. f. 9. C.
- 122 Sphinx Leneus; Cramer inf. t. 248. f. G. Sphinx Thetis; Gmel. sp. 115.
- 123 Sphiex Psamas; Cramer ins. t. 234. f. G. fem.
- 124 Sphinx Psamas; Cramer ins. t. 234. f. G. mas.
- 125 Sphinx Cassandra; Cramer ins. t. 394. f. G. Linn. sp. 41.
- 126 Sphinx Coras; Cramer ins. t. 312. f. A.
- 127 Sphinx Helymus; Cramer inf. t. 2. f. D. E. Gmel. sp. 122.
- Sphinx Eacus; Cramer inf. t. 352. f. B. Antecedentis varietas.
- 129 Sphinx Ladis; Cramer inf. t. 83. f. E. Gmel. fp. 152
- 130 Sphinx Lucetia; Cramer ins. t. 357. f. D.
- 131 Sphinx Echemus; Cramer ins. t. 367. f. B. var. 132 Sphinx Brunnus; Cramer ins. t. 147. f. C.
- 133 Sphinx Echemus; Cramer inf. t. 367. f B.
- 134 Sphinx Melanthus; Cramer ins. t. 367. f. C. 135 Sphinx Temenus; Cramer ins. t. 367. f. D. 135
 - Gen. anim. 233. Phalana; Linn. fyft, nat.
 - ed. 12. T. I. P. II. p. 808.
 - Gen. inf. Bombyx; Fabric. entomol. syst.
 - T. III. P. I. pag. 407.
 - 136 Phalæna Luna; Linn, fp. 5. Cramer inf. t. 2. f. A. mas.
 - 137 Phalæna Luna; Linn, sp. 5. Cramer ins. t. 31. f. A. B. fem.
 - 138 Phalana (Semiramis; Gmel. sp. 470. var?) Phalæna Argus; Stoll. supplem. t. 27. n. 1.
 - 139 Phalæna Atlas; Cramer inf. t, 9. f. A. Linn, sp. 1. var. a.



- 140 Phalana Arlas; Cramer ins. t. 381. F. C.
- 141 Phalæna Atlas; Cramer ins. t. 382. f. A. fem. 142 Phalæna Atlas; Linn. sp. 1. var. 6. Phalæna Aurora; Cram. inf. t. 8. f. A. mas.
- 143 Phalana Atlas; Linn. sp. 1. var. 6. Phalana Aurora; Cram. ins. t. 8. f. A. femina.
- 144 Phalana Hesperus; Linn, sp. 2. Cramer ins. t. 68. f. A.
- 145 Phalæna capensis; Cramer ins. t. 302. f. A. B. mas.
- 146 Phalæna capensis; Cramer ins. t. 302. f. A. B. femina.
- 147 Phalana capensis; Cramer ins. t. 325. f. G. mas.
- 148 Phalana capensis; Cramer ins. t. 325. f. G. femina. (excludatur synonymon Fabric). Phalæna Cytherea; Gmel. sp 462.
- 149 Phalana Caffaria; Stoll, supplem. tab. 31. f. 2. & 2. C.
- 150 Phalæna Apollonia; Cramer ins. t. 250. f. A.
- 151 Phalana Paphia; Cramer ins. t. 147. f. A. Phalana Mulitta; Gmel. sp. 463.
- 152 Phalana Paphia; Cramer ins. t. 146. f. A. Phal. Mulitta; Gmel. sp. 463. mas antec. 153 Phalana Tyrrhea; mas. Gmel. sp. 482.
- 154 Phalana Tyrrhea; Cramer inf. t. 46. f. A. fem.
- Gmel. sp. 482. 155 Phalæna Jana; Cramer ins. t. 396. f. A. mas. 156 Phalæna Jana; Cramer ins. t. 396. f. A. sem.
- 157 Phalana Polyphemus; Cramer inf. t. 5. f. A. B. Gmel. sp. 461.
- 158 Phalana Cynthia; Cramer inf. t. 39 f. A.
- 159 Phalæna Cecropia; Cramer inf. t. 42. f. A. B. Ling. sp. 3.
- 160 Phal. Pavonia; Linn. sp. 7. var. y. major mas. Roef. inf. 4. t. 15 - 17.
- 361 Phalana Pavonia; Linn. sp. 7. var. v. femins. Roes. ins. 4. t. 15 - 17.
- 162 Phalæna Pavonia; Linn. sp. 7. var. 8. media. Elper pap. 3. t. 3. mas & fem. L 5

163

- 163 Palana Pavonia; Linn. 7 var. a. minor. Roefel
- ins. phal. 2. t. 5. mas & fem. 164 Phalæna Tau; Linn. sp. 8. Roesel ins. 4. t. 7. f. 3. 4. mas & femina.
- 165 Phal. Promethea; Cramer inf. t. 75. f. A. B. fem. Gmel. sp. 464.
- 166 Phalæna Promethea; Cramer inf. t. 76. f. A. B. mas. Gmel. sp. 464.
- 167 Phalana Egeus; Cramer ins. t. 64. f. C. mas (at nostra femina).
- 168 Phalana Salmonea; Cramer ins. t. 162. f. A? Gmel. sp. 479.
- 169 Phalana Arminia; Cramer varietas.
- 170 Phalana Armiaia; Cramer ins. t; 356. f. A.
- 171 Phalana Jucunda; Cramer ins. t. 249. f.A.
- 172 Phalana Liberia; Cramer inf. t. 268. f. F. G. mas & femina.
- 173 Phalann Irene; Cramer inf. r. 249. f. B. C.
- 174 Phalæna Metea; Cramer ins. t. 304 f. A. 175 Phalæna Irmina; Cramer ins. t. 355. f. C. D.
- at nostra mas. 176 Phalana Nausica; Cramer ins. t. 303. f. B. C. mas.
- 177 Phalana Nausica; Cramer ins. t. 303. f. A. B. femina.
- 178 Phalana Jo; Cramer ins. t. 303. f. D. E. semina. Phalana Jo; Cramer ins. tab. 303. f. F. G. mas.
- 179 Phalana Abasia; Cramer ins. t. 344, f. B. C. Gmel. sp. 478 femina & mas.
- 180 Phalana Mirabilis; Cramer ins. t. 272. f. A.
- 181 Phalæna Tarquinia; Cramer ins. t. 4. f. A. fem.
- 182 Phalæna Tarquinia; Cramer ins. t. 4. f. B. C. mas.
- 183 Phalana Cynira; Cramer ins. t, 152. f. C.
- 184 Phalana Modesta; Cramer ins. t. 272. f. C. D?
- Phalana Cassandra; Cramer ins. t. 197. f. B. 185 Phalæna Erythrina; Gmel. sp. 465. var. B. mas & femina.



- 186 Phalæna Armida; Cramer ins. t. 197. f. A. Phalæna Erythrina; Gmel. sp. 465. var. a. mas & femina.
- 187 Phalana Hirria; Cramer ins. t. 30. f G.
 188 Phalana Sylla; Cramer ins. t. 240. f.A.
- 189 Phalæna Agis; Cramer ins. t. 30. f. F. at nostra fem.
- 190 Phalæna Rivulosa; Cramer ins. t. 107. f. A. mas & femina.
- 191 Phalæna Honesta; Cramer ins. t. 302 f. C.D.
- 192 Phalana Lamis; Cramer inf. t. 367. f. G.
- 193 Phalæna somniculosa; Cram. inf. t. 100. f. A.B.
- 194 Phalana Calchas; Cram. ins. t. 303 f. A.
- 195 Phalana Avia; Cram. inf t. 307. f. A.
- 196 Phalana Orusia; Cram ins. t 395. s. D.
- 197 Phalæna Phoronea; Cram. ins. t. 239. f. A. B.
 198 Phalæna Quercifolia; Linn. sp. 18. Roesel ins. t.
 phal. 2, t. 41. varietas, altera. Phalæna Ilicifo-

lia; Linn. sp. 19. Degeer ins. 1. t 14. f. 7. 9.

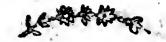
- 199 Phalana Pruni; Linn. sp. 22. Roesel ins. 1. phal. 2. t. 36. Phalana Pini; Linn. sp. 24. Roesel, ins. 1. phal. 2. t. 59.
- 200 Phalæna Molina; fem. Cram. inf t. 302. f. E. F.
- 201 Phalæna Pithyocampa Cram. ins. t. 304. f. F. sem. Phalæna capensis; Linn. sp. 20. s. E. mas.
- 202 Phalæna rubi; Linn. sp. 21. Roesel ins. 3. t. 49.
- 203 Phalana Aconita; Cram. inf. t. 131. f. A fem.
- Phalæna quercus; Linn, sp. 25. mas & semina.
 Roesel ins. 1. phal. 2. t. 35. 6. f. 4-6. Phalæna potatoria; Linn, sp. 23. mas & sem. Roesel ins. 1. phal. 2. t. 2. mas & semina. Item Phalæna trifolii; Gmel. sp. 496. Roesel ins. 1. t. 35. a. f. 4.5. Phalæna Dumeti; Linn. sp. 26. mas & semina. Sulzer hist. ins. t. 21. f. 3.
 Phalæna Populi: Linn. sp. 24. Roesel ins. 1.

Phalæna Populi; Linn. sp. 34. Roesel ins. 7. phal. 2. t. 60. Phalæna lanestris; Linn. sp. 28.

Phalæna Catax; Linn, sp. 27.

205 Phalana Petoseris; Cram. variet. 206 Phalana Petoseris; Cram. ins. t. 397, f. D.

- 207 Phalana Phadima; Cram. inf. t. 395. f. F. 208 Phhlana Glaudia; Ctam. inf. t. 383. f. A.
- 209 Phalæna Canitia; Cram. inf. tab. 304. f D.
- 210 Phalana Domina; Cram. inf. t. 304. f. B.
- 211 Phalana Hirta; Cram. ins. t. 358. f. A. 212 Phalana Obsoleta; Cram. ins. t. 304. f. C.
- 213 Phalana Netrix; Cram. inf. t. 307. f. B.
- 214 Phalæna Phidonia; Cram. inf. t. 397. f. N.
- 215 Phalana Orsilochus; Cram. inf. t. 383. f. F.
- Phalana Amynta; Cram. ins. t. 251. f. E. fem. 216 Phalana Amynta; Cram. inf. t. 251. f. D. mas.
- Phalana Orsilochus; Cram. ins. t. 46. f. D. 217
- 218 Phalæna lanata; Cram. inf. t. 265. f. F. G.
- 219 Phalana Amelia; Cram. inf. t. 265. f. D. E.
- 220 Phalana Bibiana; Cram. inf. r. 359. f. D.
- 221 Phalana Amynta; Cram. inf. t. 306. f. C. NB. species diversa.
- 222 Phalana Strix; Cram. inf. t. 145. f. A.
- Phalæna Cossus; Linn. sp. 63. Phalæna Aesculi; Linn. sp. 83. Phalæna Vinula; Linn. sp. 29. 223 Phalæna dispar; Linn. sp. 44. mas & sem.
- 224 Phalæna Hyrtaca; Cram. inf. t. 249. f. F. 225 Phalæna Ephora; Cram. inf. f. 347. f. D.
- 226 Phalana Verago; Cram. inf. t. 162. f. D. E. & t. 306. f. D. E.
- 227 Phalæna Nuda; Cram. inf. t. 306. f. B.
- 228 Phalana Ornata; Cram. ins. z. 306. f. G.
- 229 Phalana birra; Cram. inf. t. 358. f. A. mas?
- 230 Phalana Agresta; Cram, ins. t. 306. f. A.
- Phalæna verecundans; nobis. Phalæna alis anti-231 cis griscis, strigis sulvis, puncto disci sesquialtero nigro, posticis exalbidis; parva.
- 232 Phalæna brunea; strigis sulvis patva.
- 233 Phalana dolabrata; Cram. ins. t. 306. f. F.
- 234 Phalana flavata; Cram. ins. t. 307. f. C.
- 235 Phalæna brunea; strigis fulvis. Mediæ magnitudinis.
- 236 Phalæna dispar; Linn, sp. 44, variet, minor, mas & femina.



237 Phalana lunata; Cram inf. t. 369. f. C. mas.

238 Phalæna Monacha; Linn. sp. 43. Phalæna Fascellina; Linn. sp. 55. Phalæna Pudibunda; Linn.
sp. 54. Phalæna Mori; Linn. sp. 33. Phalæna
antiqua; Linn. sp. 33. Phalæna gonostigma;
Linn. sp. 33.

239 Phalana nivea; Cram. inf. t. 321. f. B.

240 Phalæna Beggæ; Cram. ins. t. 355. f. E. 241 Phalæna Regina; Cram. ins. t. 272. f. A.

242 Phalana Rex; nobis. Mas antecedentis.

243 Phalana Salicis; Linn. spec. 46. varietas minos Surinam.

244 Phalana Nesea; Cram. ins. t. 305. f. C.

245 Phalæna Fusca; Cram. ins. t. 305. f. C. 246 Phalæna V. Nigrum; Gmel. sp. 571. It. Phalæna Chrysorrhoea; Linn. sp. 45.

247 Phalænæ Bombyces; europææ vulgares minores.

248 Phalana bicolor; Gmel. sp. 528.

249 Variæ phalænæ europææ minores.

250 Phalana versicolora; Linn. sp. 32. fem. Ir. Phalana versicolora; Linn. sp. 32. mas.

251 Phalæna Caja; Linn. sp. 38. mas & sem. Phalæna Caja; Linn. sp. 38. variet. Ernst t. 139.
n. 187. sf. F. Phalæna Hebe; Linn. sp. 40.

Ernst pap. Eur. t. 143. n. 189.

252 Phalæna Flavia; Cram. ins. t. 397. f. O. Ernst pap Eur. t. 142. n. 188.

Phalæna Villica; Linn. sp. 41. Ernst pap. Eur. t. 150. s. 196. mas & semina. Phalæna purpurea; Linn. sp. 67. mas & semina. Phalæna aulica; Linn. sp. 68. sem. Paalæna aulica; Linn. sp. 68. varietas mas & sem. Phalæna Plantaginis; Linn. sp. 42. Ernst pap. Eur. t. 145. & 149. n. 191. var. a. mas & semina. Phalæna Plantaginis; Linn. spec. 42. variet. s. Phalæna Hospita; Ernst pap. Eur. t. 147. n. 192. mas & semina.

254 Phalana Barbara; Cram. inf. t. 368. f. B.

255 Phalana montana; Cram, inf. t. 356. f. E.



256 Phalæna maculosa? Esper; tom. 3. tab. 133.

257 Phalæna Amanda; Cram. inf. r. 383. f. C. D.

mas & femina,

Morio; Linn. sp. 66. mas. Phalana Morio; Linn. sp. 66. femina Phalana Coryli; Linn. sp. 50. Phalana Bombyces; varia europaæ vulgares.

259 Phalana Cyane; Cram. inf. t. 267. f. D. Fabr. n 92.

260 Phalana Numana; Cram. inf. t 228. f. A.

261 Phalana militaris; Linn, spec. 12. Cram, ins.

262 Phalæna bicolora; Crain, inf. t. 143. f. A.

263 Phalana Carilina; Cram. inf. t. 79. f. E. F.

264 Phalana Celadón; Cram. inf. t. 132. f. E.

265 Phalæna Glauca; Cram. ios. t. 107. f. E.

266 Phalæna tricolora; Cram. inf. t. 263. f. E.

267 Phalæna Aglaura; Cram. ins. t. 263. f. F.

268 Phalæna Glaucopis; Cram, inf t. 322. f. D.

269 Phalæna Panthona; Cram. inf. t. 322. f. C.

270 Phalæna papilionaris; Cram. inf. t. 29. f. A.

271 Phalana Helcita; Cram ins. t. 129. f. C.

272 Phalana Lectrix; Cram. inf. t. 192. f. C.

273 Phalaena Euphemia; Cram. inf. t. 345. f. A.

274 Phalana Circe; Cramer inf. tab. 263. f. D. & 274. f. E.

275 Phalana Porphyria; Cram. inf. t. 397, f. E.

276 Phalæna Osiris? Crams inf tab. 115. f. E? Phal. Jatropharia; Gmel. sp.229 at nostra maculis albis.

277 Phalæna Mecilia; Cram. inf t 228. f. G.

278 Phalana Coelestina; Cram. inf. t. 345. f. G.

279 Phal. Matronula; Linn. sp. 92. Roes. ins. 3 t. 39 fig. 1. 2.

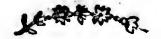
280 Phal. Dominia; Cramer inf. t. 263. fig. A. B. Exclude Synon, t. 299. fig. H.

281 Phal. Eugenia; Cramer inf. t. 398 fig. M.

282 Phal. Pasinuntia; Cramer ins. t. 367: fig. H.

283 Phal. Priverna; Cramer ins. t. 166. fig. E.

284 Phal. Monycha; Gramer inf. t. 357, fig. F.



185 Phal. Alciphron; mas. Cramer inf. t. 262. fig. A. B. Habit. ad Cap. 6. Spei.

286! Phal. Vaillantina. Exemplar nitidissimum, hujus Speciei in Europa unicum. Stoll. App. t. 31. fig. 3.

287 Phal. Hera; Linn. sp. 91. Phal. Dominula;

Linn. sp. 00.

288 Phal. Mendica; Linn. sp. 47.

289 Phal. Timais; Cramer inf. t. 275. fig. B.

290 Phal. Cedonulli; Cramer inf. t. 275. fig. B.

291 Phal. Nicera; Cramer inf. t. 368. fig. C. Mas & femina.

292 Phal. Amasis; Cramer iul. t. 206 fig. B.

293 Phal. Cunigunda; Cramer inf. t. 344. fig. D. E. Mas & femina.

294 Phal. Aftur; Cramer inf. t. 120. fig. B.

295 Phal. Eridana; Cramer inf. t. 68. fig. G. Mas & femina.

296 Phal. Helops; Cramer ins. r. 72. sig. C.

297 Phal. Crocos; Cramer ins. t. 126. fig. E.

298 Phal. Pandiona; Cramer ins. t. 397. fig. I.

299 Phal. Hermia; Cramer ins. t. 185, fig. F., 300 Phale Mauritia; Cramer ins. t. 345, fig. B.

301 Phal. Sanguinolenta; Cramer ins. t. 262, fig. A.

302 Phal. Vidua; Cramer inst. 264. fig. C.

303 Phal. Vitrea; Cramer ins. t. 276. fig. C.

304 Phal. deglupta; nobis. Parva alis anticis brunneis maculis subpelludicis; posticis hyalinis.

305 Phal. Umber; Cramer inf. t. 15. fig. F.

306 Phal. Cocala; Cramer inf. r. 273.

307 Phal. Admirabilis; Cramer inf t. 103. fig G.

308 Phal. antecedenti simillima ejusque forte mera Varietas.

309 Phal. nudula; nobis. Phal. Bomb. alis denudatis thorace testaceo, abdomine, slavo Habitat in Surinamo.

310 Phal. Nitida; Cramer inf. t. 273. fig. F.

311 Phal. Justina; Cramer inf. t. 383, fig. E.



312 Phal. Bifasciata; Cramer ins. 2.252. fig. F. 313 Phal. Alfus; Cramer inf. t. 113. fig. E. 314 Phal, Eleuthera; Cramer inf. t. 371. fig. A. 315 Phal. Hipparchia; Cramer inf. r. 185. fig. D. 316 Phal. Meona; Cramer inf. t. 358. fig. B. 317 Phal. punctata; Cramer inf. t. 307. fig. F. 318 Phal. interrupta; Cramer ins. t. 185. fig. E. 319 Phal. abiecta; nobis. Phal. parva restaces, alia obsolete flavis. Habitat in Surinamo. 320 Phal. Pilumnia; Cramer inf. t. 307. fig. D. 321 Phal. Altrix; Cramer inf. t. 307. fig. E. 322 Phal. Noema; Cramer inf. t. 18. fig. E. 323 Phal. Noema; Cramer variet. 324 Phal. Simois; Cramer ins. t. 308. fig. F. 325 Phal. Vaninia; Cramer inf. t. 356. fig. G. 326 Phal. Libonia; Cramer inf. t. 356. fig. F. 327 Phal. Maculofa; Cramer inf. t. 370. fig. B. Phal. Icasia; Cramer ins. t. 181. fig. E. t. 120. 328 fig. B. Astur. 329 Phal. Bitia; Cramer inf. t. 322. fig. F. 330 Phal. Libatrix; Linn. sp. 78. Roesel. ins. 4.t. 20. 331 Phalænæ Variæ Europææ. 332 Phal. Ernestina; Cramer ins. t. 369. fig. G. Ano flavo ut Phal. Zemire; Cram. ins. t. 369, fig. F. 333 Phal, Europ. Vulg. minor. 334 Phal. Ursula; Cramer ins. 345. fig. E. 335 Phal. Medarda; Cramer inf. t. 345. fig. F. 336 Phal. Fulvia; Cramer ins. t. 251. fig. F. 337 Hepiali Varii Europæi. Gen. ins. 194. Noctua; Fabric, entomol. syst. T. III. P. 2. pag. 8. 338 Phal. Agrippina; Cramer ins. t. 87. f. A. ad rostra mas 39. 339 Phal. Odora; mas. Cramer inf. t. 169. f. A. 340 Phal. Odora; fem. Cramer ins. t. 169. f. B. Conf. Phal. Agarista; Cramer ins. 18. fig. A. B. 341 Phal. Mycerina; variet. pallidior.

342 Phal. Corisandra; Cramer ins. t. 384. A. B.

mas & femina.

343



343 Phalana Mycerina; Cramer ins. tab. 172. fig. B. Fabric, N. n. 9

344 Phalana Iphianassa; Cramer ins. tab. 172. fig. A.

Fabric, N, n. 5.

345 Phalana Mycerina; Cramer varietas obscurior.

346 Phalana Herilia; Cramer inf. tab. 309. figur. A. B. C.

347 Phalana Macrops; Linn. Syft nat. ed. 12. 4. p. 225. Cramer inf. tab. 171. fig A.B. Noctua Bubo; Fabric n. 4.

348 Phalæna crepuscularis; Linn. spec. 13. Fabric.

349 Phalana crepuscularis; mas. Cram inf. t. 159 fig. A.

350 Phalana Hermonia; Cramer inf. tab. 174. fig. E. Noct. Ulula; Fabric n. 11.

351 Phalana Mygdonia; Cramer inf tab. 174. fig. F. Ooct. hieroglyphica; Fabric. n. 10.

352 Phalana retorta; Cramer inf. tab. 274. fig. A. & tab. 116. fig D. mas & femina.

353 Phalana obscura; Cramer ins. tab. 274. fig. B.

354 Phalæga retorta; Cramer varietas.

355 Soctua mutabilis; Fabric, n. 12. Anus in nostra vix barbatus.

356 Phalana luminofa; Cramer varietas.

357 Phalana luminosa; Cramer ins. tab. 274. fig. D.

358 Phalana Conspicillator; Cramer mas. Cf. Bomb. Fabric. n. 14.

359 Phalæna Conspicillator; femina. Cramer ins. rab. 97. fig. A. B.

360 Phalana Fraxini; Linn. sp. 125. Fabric. N.

n. 152. Roefel inf. 4. tab. 28. fig. 1.

361 Variæ noctuae; Europææ majores, nempe: Noct. nupta; Fabr. n. 148. N. pacta; Fabric. n. 149. N. sponsa; Fabric. n. 147. N. promissa; Fabr. n: 150.

362 Phalæna Capta; Cramer inf. tab. 30. fig. A. B. C. Hæc & sequentes pertinent ad Phalæn. fullonic. Linn. sp. 16. & ad Noct. Dioscoreæ; Fabric. n. 26.

363

- 363 Phalæna Capta; Cramer varietas. 364 Phalæna Capta; Cramer varietas altera.
- 365 Phalana Pomona; Cramer inf. tab. 77. fig. C. Fabric, n. 26.
- 366 Phalæna Cocalus; Cramer ins. tab. 134 fig. B. 367 Phalæna Ancilla; Cramer ins. tab. 149. fig. F.
- 368 Phalana Collusoria; Cramer ins. tab. 172. fig. F. Cf. n. 373.
- 369 Phalana Materna; Cramer ins. 1267. fig. E. Linn. sp. [17.00]
- 370 Phalana Materna; varietas. Cramer ins. 174. fig. B. 25 800
- 371 Phalæna Materna; varietas altera, palpis e dimidio nudis apice nigris, Noct. materna; Fabr. n. 27.
- 372 Phalana Proces; Cramer inf. tab. 149. fig. G.
- 373 Phalana Collusoria; Cramer varietas parum diversa. Cf. n. 368.
- 374 Phalana Paranympha; Linn. sp. 122. Fabric. Noct. n. 164. varietas major Sivirica.
- 375 Phalana Paranympha; varietas minor Europaa. Roesel ins. 4. tab. 18. fig. 1. 2.
- 376 Phalana Andremona; Cramer inf. tab. 358. fig. C. D. mas & femina.
- 377 Phalana Tirbaca; Cramer inf. tab. 172. fig. E. Noctua Tirbaca; Fabric. n. 32. Cf. Noct. Epione; Fabric. n. 162.
- 378 Variæ Phalænæ Noctuæ vulgares Europææ, nempe: Phal. Fimbria; Liun. sp. 123. Noch fimbria; Fabric. n. 165. Item Noctua Janthina; Fabr.
 - n. 166. Noctua meretrix; Fabric. n. 167. Noct. orbona; Fabric. n. 158. Phal. Pronuba;
- Linn. sp. 121. Fabric. Noct. n. 155. 379 Phalana Nutrix; Cramer inf. tab. 312 fig. B.
- 380 Phalana Puera; Cramer ins. tab. 103. fig. D. E.
- 381 Phalana; Cramer inf. tab. 310. fig. A. B.

- 382 Phalana Uxeria; Cramer inf. tab. 276. fig. A.
- 383 Phalana Soror; Cramer inf. tab. 276. fig B.
- 384 Phalana Maura; Linn sp. 124. Fabric. Noct.
- 385 Phalana Ortilia; Cramer inf. tab. 244. fig. F.
- 386 Phalana Caranea; Cramer ins. tab. 269. sig. E. F.
- 387 Phalæna Melicerte; Cramer ins. tab. 62. sig. C. Noct. tigrina; Fabric. n. 105.
- 388 Phalana Melicene; Cramer ins. tab. 323. fig. D.
- 389 Phalæna Melicerte; Cramer ins. tab. 323. fig. C. Noct. mercatoria; Fabricon; 175. femina.
- 390 Phalana Melicerte; Cramer ins. tab. 62. fig. D. & tab. 323. fig. E. Noch. mercatoria; Fabric. n. 175. mas.
- 391 Phalana Cyllaria; Cramer inf. tab. 251. fig. C. D.
- 392 Phalæna Umminia; Cramer inf. tab. 267, fig. F. Fabric. Noct. n. 22.
- 393 Phal. Virbia; Cramer inf. tab. 273. fig H.
- 394 Phalæna Archesia; Cramer ins. tab. 273. fig. F. G.
- 395 Phalæna Achatina; Cramer inf. tab. 273. fig. E. Noctua achatina; Fabric. n. 24. Cf. Noct. ftuposa; Fabric. n. 112.
- 396 Phalana Caranea; Cramer ins. tab. 2691 fig. E.F. varietas pallidior.
- 397 Phalæna scolopacea; Cramer ins. tab. 174. fig. D.
- 398 Phalana Dolon; Cramer fem. varietas obscurior.
- 399 Phalæna Dolon; Cramer inf. tab. 101. flg. F. femina.
- 400 Phalana Dolon; mas. Cramer inf. tab. 101.
- 401 Phalæna Orodes; Cramer ins. tab. 129. fig. F.
 In nostro exemplari nulla macula coerulea in ala
 postica apparet.
- 402 Phalæna scolopacea; Cramer varietas minor.
- 203 Phalæna Macaria; femina. Cramer inf. tab. 129.
- 404 Phalæna Macaria; Cramer ins. tab. 129. fig. D.
- 405 Phalana Levina; Cramer inf, tab. 346. fig. D.
 M 2
 406



- 406 Phalæna charadria; nobis. Forsan mera varietas Phal. scolopac. cui nimis adfinis, at minor & pallidior.
- 407 Phalæna Macarea; Cramer inf. tab. 107. fig. F.
- 408 Phalæna Japeta; femina. Cramer ins. tab. 346. fig. G.

409 Phalæna Japeta; mas.

410 Phalæna luminosa; Cramer ins. tab. 274. fig. D.

411 Phalæna Tarchon; femina. Cramer ins. tab. 239. fig. C.

412 Phalæna Tarchon; mas.

413 Phalana Ammonia; Cramer inf. tab. 250. fig.D.

414 Phalæna Hyppasia; Cramer ins. tab. 250. fig. E.

415 Phalæna Inturna; Cramer ins. tab. 129. fig. E.

416 Phalana Inara; Cramer inf. tab. 239. fig E.

417 Phalana Chlorea; Cramer inf. tab. 104. fig. C.

418 Phalæna Schneideriana; Cramer ins. tab. 308. fig. A.

419 Phalæna Focula; Cramer ins. tab. 383. fig. G. H.

420 Phalæna Euristea; Cramer ins. tab. 324. fig. A.

421 Phalæna Sulima; Stoll. supplem. tab. 40. sig. 5. & 5. A.

422 Variæ noctuæ vulgares europææ minores.

423 Phalæna Phasis; Cramer ins. tab. 165. sig. B. varietas.

424 Phalæna Phasis; varieras mas. Adfinis Phalæna. Placidiæ; Cramer ins. tab. 359. sig. E.

425 Phalæna adiutrix; Cramer inf. tab. 272. fig. E.F.

426 Phalana ocellata; Cramer ins. tab. 276. fig. E. E.

427 Phalana Ora; Cramer inf. tab. 88. fig. B.

428 Phalæna Alphea; Cramer ins. tab. 250. fig. F.

429 Phalæna Emmedonia; Cramer inf. tab. 247. fig D.

430 Phalæna Phasis; Cramer ins. tab. 165. fig. B.

431 Phalana Timolea; Cramer ins. tab. 80. fig. F.

432 Phalana Ancea; Cramer ins. 124. fig G.

433 Phalæna Anubis; nobis. Noctua nimis adfinis fequenti; verum minor & pallidior.

434 Phalæna Serapis; Cramer instrab. 396, fig. F.



- Variæ noctuæ minores vulgares europææ. 435
- Phal. Ebalea; Cramer inf. rab. 310, fig. C. 436
- Phal. Androgea; Cramer inf. tab. 310. fig. D. 437
- 438 Phal. Eridania; Cramer inf. tab. 358. fig. E. F.
- 439 Phal Cedica; Cramer inf. tab. 310. fig. E.
- 440 Phal. Epopea; Cramer inf. tab. 272. fig. G. H.
- 441 Phal. Cupentia; Cramer inf. tab. 252. fig. E.
- Phal. Caffraria; Cramer inf. tab. 147. fig. F. 442
- 443 Phal. Politia; Cramer inf. tab. 309. fig. F.
- 444 Variz noctuz minores Surinamenses, Cramero, neque a Stollio depictæ.
- Variæ noctuæ Europææ minores. 445
- Item variæ noctuæ minores Europææ. 446
- 447 Item variæ noctuæ vulgares Europææ.
- Phal. Dyndima; Cramer ins. tab. 311. fig. C. 448
- Phal. Idonea; Cramer inf. tab. 311. fig. A. 449
- 450 Phal. interrogationis; Linn. sp. 129. Fabric. Noct. n. 233.
- Noctua signata; Fabric. n. 234. 45 I
- 452 Noctua quastionis; Fabric. n. 235.
- Phal. interrogationis; Linn. sp. 129. varietas 453 Surinam.
- 454 Phal. Oo; Linn. sp. 81. varietas Surinam mas. Cramer inf. tab. 311. f. F.
- 455 Phal. Oo; Linn. sp. 81. Fabric. n. 247. variet. Surin, fem. Cramer ins. t. 311, f. E.
- 456 Phal. Oo, varier, Surin, altera.
- 457 Phal. argentea; Cramer inf. tab. 400. fig. G.
- Phal. Jota; Linn. spec. 130. varietas Surinam. 458 Cramer inf. tab. 165. fig. C. Conf. Noctua verruca; Fabric. n. 238.
- 459 Phal. Clam; Cramer inf. tab. 311. fig. B.
- 460 Variæ noctuæ europææ vulgares.
- 461 Phal. orichalcea; Gmel. sp. 1102. variet. Surin. 462 Phal. amoenita; Cramer ins. tab. 312. sig. D.
- ! Phal. Chorinea; Cramer inf. tab. 310. fig. F. 463
- 464 Phal. hieroglyphica; Cramer inf. rab. 147. fig. D.
- 465 Phal. Chera; Cramer inf. tab. 308. fig. E.
- Phal. oculata; Cramer inf. tab. 324. fig. F. 466

M 3



467 Variæ nochnæ europææ vulgares.

468 Variæ noctuæ europææ vulgares.

469 Item variæ nochuæ europææ vulgares.

470 Phal. trigrammica; Gæze Beytr. tom. 3. part 3. p. 190. n. 39.

471 Variæ noctuæ minores Surinam.

472 Phal. incerta; Goze Beytr. tom. 3. part. 3. p. 189. n. 10.

473 Phal. Delphinii; Linn. sp. 188. variet. Americ.

474 Phal. palpina; nobis. Noctua elinguis, palpis reflexis elongatis; alis suscis, brunneo undulatis. Habitat in Surinam.

475 Phal. trigonalis; nobis. Noctua elinguis; alis fuscis, nigro strigosis, punctis tribus albis, in triangulum scalenum dispositis Habitat in Surinam.

476 Phal. chalybea; nobis. Noctua elinguis, alis stavis, lineis succis & chalybeis sasciatis. Habitat in Surinam.

477 Phal. Sterope; Cramer inf. tab. 309. fig. E.

478 Phal. Bronte; nobis. Noctua elinguis. alis grifeis, anticis margine antico albo notatis, in posticarum disco macula sulva. Habitat in Surinam.

479 Phal. albomaculata; Cramer ins. tab. 345. fig. C.

480 Phal. Liboria; Cramer inf. tab. 345. fig. D.

481 Variæ noctuæ europææ vulgares

482 Item variæ nochuæ europææ vulgares.

483 Noctua frugalis; Fabric. n 138. Item ejusdem speciei varietas parum diversa.

484 Variæ noctuæ Sutinam, minores.

485 Variæ noctuæ vulgares europææ.

* * Bombyces; alis incumbentibus.

486 Phal. decora; femina. Cramer ins. tab. 219. fig. F. G. Item ejusdem speciei mas.

487 Phal. bella; Cramer inf. tab.; 109. fig. C. D.

Fabric, Bomb. n. 223.

488 Phal, ornatrix; Linn. sp. 110. Cramer ins. tab. 166, sig. C. D. Fabric, Bomb, n. 225.



- 489 Phal. lorrix; Cramer inf. tab. 109. fig. E. F. Bombyx pulchella; Fabric. n. 224.
 - * * * Phalænæ Linnæi e variis tribubus.
- 490 Phal. Myrtilla; nobis. Noctua, alis anticis brunneis, macula alba disci; posticis slavis, simbo atro. Habitat ad Cap bonæspei. Statura papil. myrtilli.

491 Phal. coccinalis; nobis. Phal. Pyralis (Alucita Fabric.) alis concoloribus cinereis; abdomine pedibusque subtus coccineis. Habitat in Sina. Magna in sua tribu.

492 Phal. prætrepida; nobis. Noctua, Phal. meticulosæ, Linn. similis, sed pulchrior coloribus austerioribus. Habitat ad Cap. bonæ spei.

Phát. lineola; nobis. Noctua elinguis cristata, splendide grisea; thoracis medio linea nigra; alis posticis albo marginatis. Habitat ad Cap, bonæ spei.

494 Phal. Margaritella; nobis. Tinea alis superioribus

495 Phal. Vocula; Stoll. supplem. tab. 31. fig. 5. 496 Phal. Zaide; Stoll. supplem. tab. 36. fig 6. 497 Phal. Nitidaria; Cramer inf. tab. 399. fig. N.

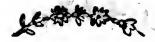
498 Phal. Charmione; Stoll. supplem. tab. 36. fig. 10.

499 P.al. Phrosinaria; Stoll. supplem tab. 36. sig. 7.

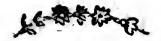
Insect. Gen. 196. Phalana; Fabric, entom.

system. T.III. P. II. pag. 129.

- 500 Phal. Orithea; Cramer inf. tab. 262. fig. C. D.
- 501 Phal. Geminia; Cramer ins. tab. 133. fig. C. Phal. strigaria; Fabric. n. 18.
- 502 Phal. lactucina; Cramer inf. tab. 273. fig. B. C.
- 503 Phal. politata; Cramer ins. tab. 139. fig. E.
- 504 Variæ Phalænæ (Geometræ) alis angulatis europææ.
- 505 Phal. Vibicaria; Linn. sp. 198. var. major Surinam.



- 506 Phal. angulosa; Cramer ins. tab. 360 fig. E.
- 507 Phal. Anceta; Cramer ins. tab. 360: fig. C.D. 508 Phal. Martia; Cramer ins. tab. 305 fig. D.
- 509 Phal. Nina; Cramer inf: tab. 305. fig. E. varietas. (vix Geometra.)
- 510! Phal. Syringaria; Linn. sp 206. var. Americ.
- 511 Phal. Dioris; Cramer inf tab. 75. fig. F.
- 512 Phal. Dioris; Cramer varietas.
- 513 Phal. Integria; Cramer inf tab. 370. fig. C. D. var. minor?
- 514 Variæ Phalænæ (Geometræ) alis angulatis europææ minores.
- 515. Phal. Deolis; Cramer inf. tab. 36. fig. F. & tab. 360 fig. B
- 516 Phalænæ (Geometics) europææ vulgares.
- 517 Phal. Venetaria; nobis. Phal. (Geom.) alis angulatis concoloribus. Habitat in Surinamo. Parva in hac tribu.
- 518 Phal. Clifthena; Cramer inf. tab. 397. fig. L.
- 519 Phal. cribraria; Cramer inf. tab. 288. fig. D. varietas.
- 520 Phal. mirabilis; Cramer inf. tab. 217. fig. B.
- 521 Phal. catenaria; Cramer inf. tab. 252. fig. B.
- 522 Phal. Pandrosa; Cramer ins. tab. 77. sig. D. Noctua Pandrosa; Fabric n. 21.
- 523 Phal. Augusta; Cramer inf. tab. 397. fig. F.
- 524 Phal. Venusta; Cramer ins. tab. 370. fig. A.
- 525 Phal. Tomyris; Cramer inf. tab. 262 fig. F. G.
- 526 Phal. Perdicaria; Cramer inf. tab. 347. fig. E. varietas pallidior?
- 527 Phal. angulofa; Cramer inf. tab. 360. fig. E.
- 528 Phal. Chloraria; Cramer inf. tab. 398. fig. C.
- 529 Phal. Merops; Cramer inf. tab. 18. fig. C.
- 530 Phal. Lothos; Cramer inf. tab. 185. fig. G.
- 531 Phal Intea; Cramer inf tab. 370. fig. C. D.
- 532 Phal. (Geometræ) europææ minores vulgares.
- ! Phal. Hesperiaria; Cramer ins. tab. 251. **5**33 fig. A. B
- Phal. Tiberinaria; Cramer in , tab. 32. sig. C.D. 534



535 Phal. Evergistaria; Cramer ios. tab. 369. fig. E.

536 Phal. Coletaria; Cramer ins. tab. 368. sig. H.

537 Phal. Tripunctaria; Cramer ins. tab. 22. fig. E. variet.

538 Phal. Lacticinaria; Cramer inf. tab. 128. fig. E.

539 Phal. Cenifaria; Cramer inf. tab 147, fig. E.

540 Phal. Catenaria; Cramer ins. tab. 228. fig. E.

541 Phal. Meonaria; Cramer ins. tab. 71. fig. F.

542 Phal. Perdicaria; Cramer ins. tab. 178. fig. E.

543 ! Phal. Cuninaria; Cramer inf. tab. 257. fig. F. G.

Mas antennis pectinatis, ano flavo. Femina an-

545 Variæ Phalænæ (Geometræ) alis rotundatis Europææ.

546! Phal. (Bomb.) Eleutheria; Stoll. supplem. pag. 163. n. 13. tab. 36. sig. 12. Mas, antennis barbatis; alis lacteis, primoribus apice suliginosis. Habitu valde affinis Bomb. dispari; ergo femina hujus speciei probaliter multo major.

547 Variæ Phal. Geometr. alis rodundatis europææ

vulgares minores.

548 Item Phal. Geometr. al. rotund. vulgares.

549 Phal. amataria; Cramer inf. tab. 228. fig. F.

550 Variæ Phal Geometr. al. rotund. antenn. filiformibus europææ.

551 Irem.

552 Phal. flaveolataria; Cramer ins. tab. 88. fig. C.

553 Phal. Fatropharia; Linn. sp. 229. Phal. Osirifaria; Cramer inf tab. 115. sig. E.

554 Phal Myrrharia; Cramer inf. tab. 29. fig. G.

555 Phal. Bombyx (forsan potius tortrix) Zelica; Stoll. supplem. tab. 16. sig. 2. D.

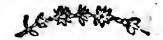
556 Variæ Phalænæ europææ vulgares.

557 Phal. (Geom.) Nigritaria; nobis. Phalæna alis rotundatis suscis, striga communi repanda tenuissima exalbida, Habitat in Guinea.

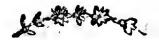
M 5

- 558 Phal. Geom. antenn. pectin. alis rotund. frag-
- 559 Phal. Posticaria; nobis. Phal. Geom. alis slavis, antícis subangulatis, omnibus subtus striga lata
- 560 Phal. Labdaria; Cramer inf. tab. 181. fig. D. Nimis adfinis Phal. Tiberinar. vid. supra n. 534.
- 561 Phal. Geoin. alis rotundis antennis filisorm. europææ.
- 562 Irem.
- 563 Item.
- 564 Phal. Fabianata; Cramer inf. tab. 397. fig. H.
- 56R Phal cratagariata; Linu Ip. 243. var.. Corom.
- 566 Variæ Phal. Geom. autenn. filiform. alis rotund.
- 567 Phal. striata; Stoll. supplem. tab. 36. fig. 7.
- 568 Variæ Phal. Geometr. europææ vulgates minores.
- 569 Phal. Geometr. Surinamens, minores.
- 570 Phal, Geometr, europ, vulg, minor,
- 571 Phal. Stoll. supplem. tab. fig.
- 572 Phal Geom, Surinam, minores,
- 573 Phal. Vincentiata; Stoll. suplem. tab. 8. fig. 3.
- 574 Phal. Julianata; Stoll supplem. tab. 8. fig. 2.
- 575 Phal. Viridanata; Cramer ins. tab. 355. fig. G.
- 576 Phal Suero; Cramer inf. tab. 97. fig. F.
- 577 Phal. Orofia; Cramar inf tab. 275. fig. D.
- 578 Phal. Fatima; Cramer ins. tab. 240. fig. D. E.
- 579 Phal. Sambucaria; Linn. sp. 203. Item aliæ eu-
- 180! Phal. dilectaria; nobis. Phal. Geometr. alis fubrotund, niveis, griseo fasciatis. Habitat in Amboina. Habitus & statura Phal. amatariæ; Cramer ins. tab. 228. sig. F. nisi quod fasciæ in illa virides, at in hac nostra griseæ.
- '581 Phal Cynara; Cramer inf. tab. 15. fig. C.D.
- 582 Phal. Eleonora; mas & femina. Cramer inf.
- 583 Phal. Servia; Cramer inf. tab. 321 fig. C.D. E.
- 584 Phal. Sergilia; Cramer inf. tab. 321. fig. F.

585



- 585 Phal. Sergilia; Cramer varietas, vel alter sexus.
- 586 Phal. Servia; Cramer varietas, alis immaculatis.
- 587 Phal. Libaria; Cramer inf tab. 357. fig. L. M. 588 Phal. Geom. minores Surinam.
- Phal. Vetulia; Cramer inf. tab. 240. fig. B. C. 589 mas & fem.
- 590 Phal. Apidania; Cramer ins. tab. 252. fig. C. mas & fem.
- 591 Phal. Rofalia; Cramer inf. tab. 368. fig. F.
- 592 Phal. Pirithea; Cramer inf. tab. 172. fig. D.
- 593 Phal. Syringa; Cramer inf. tab. 5. fig. C.D.
- 594 Phal. cribraria; mas & femina. Cramer ins. tab. 208, fig. C. & G.
- 595 Phal. Lyncea; Cramer inf. tab. 228. fig. B.
- 596 Phal. Priverna; Cramer ins. tab. 166. fig. E.
- 597 Phal. polita; Cramer inf. tab. 276. fig. F.
- 598 Phal. Aura; Cramer inf. tab. 53. fig. F.
- 599 Phal. Erota; Cramer ins. tab. 276. fig G.
- 600 Phal. denticularia; nobis. Phalæna Geom. alis denticulatis pallidis, limbo submarginali denticulato fulvo.
- 601 Phal. Lichenis; Fabric. spec. inf. n. 127.
- 602 Phal. Arnea; Cramer inf. tab. 36. fig. G.
- 603 Phal. Ilyraria; Gmel, sp. 612. Cramer ins. tab. 10. fig. E.
- 604 Phal. Manto; Cramer inf. tab. 10. fig. F.
 - Inf. Gen. 197. Pyralis; Fabric. entomol. syst. Vol. III. Pars 2. pag. 242.
- 605 Variæ Pyral. Fabric. sive Phal. tortrices Linnei europææ.
- 606 Phal. Petronella; Cramer inf. tab. 372. fig. K.
- 607 Variæ Pyral. Fabric. exoticæ.
- 608 Pyral. Fabric. exot.
- 609 Variæ Pyral, Fabric, exoticæ.



- ** * Phalænæ alis forficatis Fabric. Phalænæ Pyralides Linnæi.
- 610 Phal. reginalis; Cramer ins. tab. 372. fig. C.

611 Phal. Tyrefialis; Cramer inf. tab. 263. fig. C.

612 Phal. Eratoalis; nobis. Phal. (Pyralis Linn.) alis forficatis flavis, limbo repando lato, punctisque fuscis.

613 Phal. Amandoalis; Cramer inf. tab. 247, fig. E.

614 Phal. Politalis; Cramer inf. tab. 120. fig. A.

615 Phal. Aufonialis; Cramer inf. rab. 140. fig. C.

- 616 Phal. Cnidalis; nobis. Phalæna alis forficatis flavo nitida, strigis repandis, punctisque fulvis. Habitat in Surinam.
- 617 Variæ Phalæna (Pyral, Linn.) alis forficatis europææ.

618 Phat. nitidalis; Cramer inf. tab. 371. fig. F.

619 Phal. Damascialis; nobis. Phalæna alis sorficatis subpellucidis, anticis margine exteriore apiceque cyaneis. Statura parva.

620 Phal, marginalis; Cramer inf. tab. 371. fig. D.

- 621 Varia Phalana alis forficatis parva Americana.
- 622 Item P. Pyralides Linn. Americ. minores.
- 623 Phal. Pyralides Linn. europææ minores.

Insect. Gen. 198. Tinea; Fabric. entom. syst. Tom. III. P. 2. pag. 287.

624 Tineæ variæ Europææ.

625 Phal. Entella; Cramer inf. tab. 208. fig. D.

626 Tinez & Pterophori Europzi. 627 Phal. argentella; Cramer ins. tab. 351. fig. I.

628 Tineæ Americanæ e. gr. Phal. punctella, albinella etc. Cf. Cramer inf. Tab. 472.

Insectorum Ordo IV. Neuroptera; Linn, syft. nat. ed. 12. pag. 901. ed. 13. pag. 2619.

Insect. Class. V. Odonata;

Fabric. entomol. system. Tom, III. P. 2. pag. 373.

Gen. anim. 234. Libellula; Linn. syst. nat. loc. cit.

Gen. insect. 165. Aesbna; Fabric. loc. cir. pag. 383.

I Aeshna Javana; nobis Aeshna thorace concolore fusco, abdomine juxta spiracula maculis slavis. Vix mera varietas Aeshnæ grandis. Alæ hyalinæ, singulæ stigmate susco, posticæ macula anali susca.

2 Aeshna Surinamo; nobis. Aeshna unicolor fusca, tho-

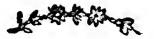
race appendiculato, alis basi fuscis.

3 Aeshna flavisrons; nobis. Aeshna thorace striato fronte labiisque exalbidis. Habitat in Coromandel. Adfinis A. Javanæ, sed multo minor. Cs. Aeshna minuta; Fabric. n. 5.

Insect. Gen. 164. Libellula; Fabric. entom. system. 1. c. pag. 373.

Insect. Gen. 166. Agrion; Fabric, entom. system, l. c. pag. 386.

4 Variæ Libellulæ Linnæi Europææ nempe: Achna grandis; Fabric. n. 2. Libellula flaveola; Fabric. n. 6. Lib. cancellata; Fabric. n. 18. Lib. vulgatissima; Fabric. n. 14. Aeshna forcipata; Fabric. n. 1. Lib. vulgatissima; Fabric n. 14. var. pallidior. Libell. 4 maculata; Fabric n. 14. var. pallidior. Libell. 4 maculata; Fabric n. Lib. juncea; Linn. sp. 10. Lib. depressa; Fabric n. 2. Lib. juncea; Linn.



sp. 10. var. Lib. 4. maculata; Fabric. n. 1. var. Agrion virgo; Fabric. n. 1. var. γ. δ. & ω.

5 Libellula lineata; Fabric. n. 7. variet. Sinensis pa-

6 Libell, lineata; Fabric, n. 7.

7 Libell. cancellata; Eabric. n. 18. var. Coromand. parum diversa.

8 Aeshna clavata; Fabric. n. 4. var. major.

9 Aeshna clavata; Fabric. n. 4 var. minor.

10 Libell. tomentosa; Fabric. n. 34. Obs. nostrum exemplar certe ex Coromandel.

II Aeshna clavata; Fabric. n. 4. var. Capensis parum diversa.

12 Libe lusa ferruginea; Fabric. n. 33? varietas minor, alarum membranula accessoria nigricante, abdomine basi attenuato.

13 Libell. carolina; Fabric. n. 41. var. minor.

14 Libell. carolina; Fabric. n. 41. var. altera minor parum diversa.

15 Libeil. carolina; Fabric. n. 41. var. alis primoribus basi, posticis fere vsque ad dimidium suscis. Forsan propria species.

16 Libell. carolina; Fabric. n. 41. var. a. Lib. Chinensis; De Geer ins. Tom. III. tab. 26. fig. 1.

17 Libell. trimaculata; Fabric. n. 3. mas. De Geer inf. Tom. III. tab. 26. f. 2.

18 Libell. trimaculata; Fabric. n. 3. fem. De Geer ins. Tom. III. tab. 26. f. 3.

19 Libell. variegata; Fabric. n. 40. Lib. Lucia; De Geer ins. Tom II. tab. 45. f. 1.

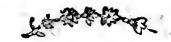
20 Libell indica; Fabric. n. 10. var. y.

21 Libell. indica; Fabric. n. 10. var. 6. Lib. variegata; Linn. sp. II.

22 Libell. Phyllis; Sulzer hist. ins. tab. 24. fig. 2. Forsan alter sexus antecedentis.

23 Libell. fuscomaculata; De Geer ins. Tom. III. tab. 26. fig. 5.

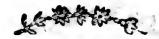
24 Libell. lineata; Fabric. n. 7? Variet, adfinis Lib. Carolinæ alis posticis basi parumper suscis.



- 25 Libell, fluctuans; Fabr. n. 26.
- 26 Libell. fasciata; Eabric, n. 20. Lib. violacea; De Geer ins. Tom. III. 1ab. 26. fig. 7.
- 27 Libell. ferruginea; Fabr. n. 33? Variet abdomine deprello.
- 28 Libell. ferruginea; Fabric. n. 33? Variet. abdomine tereti.
- 29 Libell. dimidiata; Fabric. n. 24. Lib. marginata; De Geer ins. Tom. III. tab. 26. fig. 6.
- 30 Libell, irrorata; nobis. Libell, alis planis, hyalinis, piope basin vltra dimidium susco irroratis, versus apicem stigmate sulvo. Habitat in Sina. Nimis adfinis antecedenti.
- 31 Libell. trigona; nobis. Libell. alis planis, hyalinis, stigmate sulvo; abdomine subtrigono sulvo, vtrinque ad latus slavo maculato. Habitat in Sina.

* * * Agrid Fabricii.

- 32 Agrion lineare; Fabric. n. 5. Libell. Lucretia; Sulxer hist, ins. tab. 24. fig. 4
- Agtion Penelope; nobis. Agtion abdomine elongato; alis reticulatis, anticis posticisque macula nigra. Habitat ad Cap. bonæ Spei. Nimis adsinis, antecedenti.
- 34 Agrion Alcestis; nobis. Agrion abdomine elongato, alis reticulatis, anticis apice albis, posticis macula nigra. Habitat ad Cap. bon. spei. Forte alterius antecedentium varietas, ex vtraque hybrida.
 - Insect. Class. V. Synistata; Fabric. entomol. syst.
- Gen. animal. 238. Myrmelvon; Linn. syst. +
 - Gen. insect. 133. Myrmeleon; Fabric. entom. syst. Tom. 2. pag. 92.
- 35 Myrmeleon Libelluloides; Fabric, n. I. De Geer inf, tab. 26, fig. 90



Hemerobius speciosus; Linn. sp. 7. Roesel ins. 2. tab. 21. sig. 1. Obs. Ab antecedente qua genus certe haud diversus; at forsan specie vel sexu. Maculæ alarum auticarum in hoc considentes ideoque paulo majores; linea nigra non solum dorsi, sed etiam tergoris; antennæ antrorsum recurvatæ. Nostrum exemplar Massiliense.

37 Myrmelon pantherinum; Fabric. n. 3. De Geer

inf. Tom. III! tab. 27. fig.

38 Myrmelon Formicalynx; Fabric. n. 8. varietas Europæa, item larva ejusdem. Cf. Roesel ins. 3.r. 21. fig 2.

39 Myrmel. formicarium; Fabric. n. 5. ejusque larva.

40 Myrmel. Formicalynx; Fabric, n. 8. variet Capens.

4 (Myrmel. felinum; nobis. Myrmel. alis hyalinis immaculatis; abdomine alternatim annulis fiavis fuscisque. Habitat in Europa.

42 Larva proxime antecedentis.

Gen. insect. 134. Ascalaphus; Febric entom. system Vol. 2. p. 95.

Ascalaphus tessellatus; nobis. Ascalaphus alis hyalinis, susco reticulatis, margine antico tessellato.
Habitat in Surinamo. Adfinis qua colores. Asc.
capensi; Fabric n. 3. sed multo major & diversi
habitus. Juxta costam submarginalem alarum alternant maculæ hyalinæ & suscæ.

44 Ascalaphus rusticus; nobis. Ascalaphus alis suliginoso hyalinis posticis susco bimacularis. Habitat in

Surinamo. Frons labiaque lanuginosa.

Ascalaphus clavicornis; nobis. Ascal alis hyalinis, posticis ad angulum posticum sulvo maculatis. Habitat in Surinam. Antennæ longissimæ clava depressa slava.

45 A. Ascal. 4 maculatus; nobis. Ascal. alis hyalinis,

singulis puncto marginali sulvo.

46 Afcal. italicus; Fabric. n. 2.

47 Ascal. barbarus; Fabric, n. 1.



Gen. anim. 237. Hemerobius; Linn. syst. nat. cd. 12. p. 911. ed. 13. p. 2638.

Gen. insect. 131. Hemerobius; Fabric. entom: system. Tom. 2. p. 81.

48 Varii Hemerobii & alia Synistata Europæa; nempe: Hemerobius Chrysops; Fabric. n. 6. Hemerobius Parla; Fabric. n. 2. Hemerobius alhus; Fabric. n. 4. Hemerobius striatulus; Fabric. n. 15. Hemerobius paganus; Linn. sp. 11. Item: Panorpa communis; Fabric. n. 1. Raphidia Ophiopsis; Fabric. n. 1. Ephemera vulgata; Fabric. n. 1. Ephemera horaria; Fabric. n. 13. Semblis pettinicornis; Fabric. n. 1. Semblis hicaudata; Fabr. n. 8. Semblis lugaria; Fabric. n. 10. Semblis nebulosa; Fabric. n. 9.

49 Hemerobius spinellus; nobis. Hemerobius suscus, alis subæqualibus rubro micantibus. Habitat in

Surinam.

Gen. anim. 239. Panorpa; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 915. ed. 13. p. 2645.

Gen. insect. 135. Panorpa; Fabric, entom. system. T. 2. p. 97.

50 Panorpa Coa; Fabric n. 7. Petiv. Gazoph. 1. tab. 73. fig. 1. Houttuyn t. 94. f. 13.

51 Panorpa tipularia; Fabric. n. 6. Sulzer hist, ins. t. 25. sig. 7. 8.

Gen. anim. 235. Ephemera; Linn. syft. nat.

ed. 12. p. 906. ed. 13. p. 2628.

Gen, insect. 128. Ephemera; Fabric, entom. system. T. II. p. 68.

52 Ephemera Noveboracana; nobis. Ephem. cauda biseta, alis suscescentibus, posticis minimis; abdo-

17:12

mine fusco, margine luteo. Habitat in America boreali

Gen. anim. 237. Hemerobius; Linn fyft. nat. ed. 12. p. 911. ed. 13. p. 2638.

Gen. insect. 131. Hemerobius; Fabric. entom. fystem. T. H. p. 81.

53 Hemerob. cernutus; Fabric, n. 1. De Geer inf. 3. tab. 27. fig. I.

Hemerob. maxillosus; nobis. Hemerob. mandibulis prominulis robustis. Habitat in America boreali. Antecedenti nimis adfinis, ejnsque forte alter fexus.

55 Hemerobius phalanoides; Fabric. n. 8. Sulzer Hist. ins. tab. 25. f. 2. Item variæ phryganeæ europææ vulgares.

Insectorum Ordo V. Hymenoptera; Linn, syst. nat. ed. 12: p. 917. ed. 13. p. 2649. sqq.

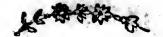
Insect. Class. IV. Piezata;

Fabric. entom. system. T. II. p. 100. sqq.

Gen. anim. 242. Tenthredo; Linn. fyst. nat. p. 920. ed. 13. p. 2653.

Gen. insect. 138. Tenthredo; Fabric. entom. system. T. II. p. 104.

56 Variæ tenthredines europææ, nempe: Tenthr. femorata; Fabric. n. I., It. ejus variet. minor. Tenthr. lucorum; Fabric. n. 2. Tenthr. lutea; Fabr. n. 3. Tenthr. vitellinæ; Fabr. n. 8. Tenthr. marginata; Fabr. n. 7. Tenthr. connata; Gmel. sp. 58. Tenthr. lucorum; Fabric. n. 2. yariet. pe-



Tenthr. Amerinæ; Fabric. n. 5. Tenthr. fericea; Fabric. n. 10. var. & item ejusdem var. 6. nitens; Linn. sp. 10.

57 Variæ Tenthredines minores europææ vulgares.

Tenthredo Americana; Fabric. n. 16. Obs. In nostro exemplari alæ primores versus apicem hyalinæ, tibiæ posticæ nigræ. An nova peculiaris species?

Gen. anim. 243. Sirex; Linn. fyst. nat. ed. 12.

p. 928. ed. 13. p. 2671.

Gen. insect. 139. Sirex; Fabric, entom. syst.

T. II. p. 124.

n. I. Sir. mariscus; Fabric, n. 20. Sirex juvencus; Fabr. n. 9. mas & sem. Sir. Spectrum; Fabr. n. 8. Sir. cyanea; Fabr. n. 11. variet. europæa. Sirex Nigrita; Fabric, n. 13.

60 Cynips Psenes; Fabric. n. 19? Exemplar mutilum.

Smyrnense.

Gen. anim. 244. Ichneumon; Linn. syst. nat. ded. 12. p. 930. ed. 13. p. 2674.

Gen. ins. 140. Ichneumon; Fabric. cotom.

fyst. T. II. p. 132.

fi Varii ichneumones europai, ex. gr. Ichn. persussorius; Fabric. n. 49. Ichn. manifestator; Fabr. n. 117. Ichn. extensorius; Fabric. n. 10. aliique plures.

62 Ichneumon nominator; Fabric. spec. ins. n. 62.

exclud. synon, entom, system. n. 93.

63 Ichneumon adsimilator; Gmel. sp. 338. varietas thorace concolore coccineo, forte solo sexu diversa Cf. n. 71. 72.



64 Ichneumon constuprator; nobis. Ichn. scutello concolore, antennis nigris; ater, alis slavis apice nigris. Mas & semina. Habitat in Surinamo.

65 Varii ichneumones europæi.

66 Ichneumon bidentator; nobis. Ichn. scut. concol.
antenn. nigr. slavo annulatis; thorace bidentato
nigro; slavo maculato; abdomine susco. Habitat

67 Ichneumon fuliginator; nobis. Ichn. scut. concol. antenn. nigr. alarum primorum puncto flavo. Fe-mina. Habitat in Surinam.

68 Ichn. fuliginator; nobis, Mas, alarum primorum

puncto exalbido.

69 Ichn. coeruleator; nobis. Ichn. scut. conc. antenn. nigr. coeruleo nitens, artubus nigris. Habitat in Surinamo. Statura parva sere formicæ cespitum.

70 ! Ichn. ornator; Fabric. n. 99.

71 Ichn. adsimilator; Gmel. sp. 338. var. thorace rubro. Ninis adfinis n. 63.

72 ! Ichn. adfinidator; Gmel. sp. 338. var. a.

73 Ichn. formicator; nobis. Ichn. scut. concol. antennis nigris, rusus, oculis alis pedibusque nigris. Habitat in Surinam.

74 Ichneumon colothorax; nobis. Ichn. scut. concol. antennis nigris slavo annulatis thorace nigro mutico. Probabiliter Ichn. Sbidentatoris n. 66. varietas vel alter sexus.

alter sexus.

75 Ichn. humeralis; nobis. Ichn. scut. concol. antennis; thorace ad basis alarum macula stava; alis atropurpureis nitentibus; primoribus sascia stava. Habitat in Surinamo. Statura formic. cespitum.

76 Ichn, annularis; nobis. Ichn. scut. albido antennis albo annulatis, ater pedibus albo annulatis.

Habitat in Surinam.

77 Ichn. æthalurus; nobis. Ichn. scut. antennis slavo annulatis; abdomine ferrugineo, petiolo concolore cauda nigra. Habitat in Surinam.

CE 17 . 12 . 7 . 13



Gen. anim. 245. Sphen; Linni syftmat. ed. 12.

Gen. insect. 143. Sphex; Fabric, encomel.

78 Sphex gigas; nobis. Sph. nigra hirta, antennis tibiis alisque testaceis, his apice suscis. Reaum. mem. T. VI. P. 2. tab. 28. fig. 1. Houttuyu nat. hist. tom. 12. tab. 96. fig. g. Nimis adsinis Sph. Capensi Fabric. n. 74. sed hirta & triplo major. Habitat in Springm.

79 Sphex Antœus; nobisa Sphex atra hirta; anten, nis oculis alisque testaceis: Differt ab antecedente pedibus concoloribus atris; qui in hoc genere via dentut meram differentiam sexus innuere.

80 Sphex flavipes; Fabric. n. 18. var. Capensis abdo-

mine vix petiolato.

81. Sphex nigripes; nobis. Sphex villosa coerulescens pedibus atris. Antecedenti nimis adfinis, atque ejus forsan alter sexus;

82 Sphex Capensis; Fabric, n. 74. varietas subvillosa.

83 Sphex Capensis; Fabric. n. 74. varietas læviuscula.

84 Sphex Capensis; Fabric. n. 74. varietas, corpore alarumque basi coeruleis, antennis pedibusque (ob sexum?) atris, alarum apice exalbido. Vix ob colores solos pro diversa specie censenda.

85 Sphex cyanipennis; Fabric. n. 6. Obs. Antennæ in hac vt in Sph. cyanea dimidiato ferrugineæ.

86 Sphex cyanea; Fabric. n. 13. varietas. De Geer inf. 3. tab. 30. fig. 1.

87 Sphex pensylvanica; Fabric, n. 11. De Geer

ins. 3. tab. 30. fig. 2.

88 Sphex pensylvanica; Fabric, n. 11. varietas antennis tiblisque (probabiliter ob diversitarem sexus) suscis-

So Sphex aselenos; mobis. Sphex serruginea thorace variegato abdomine petiolato unicolore nigro. Habitat in insulis maris pacifici. Adfinis Sphegi lunata, sed vix ejus mera varietas.

N 3



90. Sphex lunata; Fabric. n. 20. 23 5 5

91 Sphex cyanea; Fabric. n. 13. var. a. De Geer ins. 3. tab. 30. f. 6.

92 Sphex indica; Linn, sp. 26. variet. Sinensis, tho-

race ferrugineo.

93 Sphex indica; Linn. sp. 26. variet. a. Americana, thorace concolore atro.

94 Sphex Sinensis; nobis. Sphex atra thorace flavo, pedibus antennisque fulvis, alis cyaneis. Adfinis Sphegi indicæ at vix solo sexu diversa.

95 Sphex morio; Fabric. sp. 39.

96 Sphex morio; Fabric. sp. 39. varieras 6. Z Capensis.

97 Sphex lineata; nobis. Sphex abdomine sessili, atra, antennis testaceis, thorace lineis slavis, abdominis segmento secundo striis slavis; pedibus testaceis, femorum basi nigra; alis testaceis, apice nigris. Habitat in India orientali.

98 Sphex nigrita; Fabric, n. 75. varietas 6. alis

nigris.

99 Sphex auroniteus; nobis. Sphex cinerea, fronte thoraceque aureis, pedibus brunneis, basi nigris; alis nigris. Habitat in Surinam.

100 Sphex nigrita; Fabric. n. 75.

TOI Sphex aurata; Fabric. n. 64.

102 Sphex analis; Fabric n. 42.

103 Sphex nobilis; Fabric. n. 85. varietas Capensis, alis posticis hyalinis.

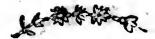
104 Sphex analis; Fabric. n. 42. varietas minor.

rufo cingulo nigro; abdominis segmentis primoribus margine testaceo. Habitat in India orientali.

106 Sphex 5 guttata; nobis. Sphex nigra thorace rufo antice nigro, abdomine puctis quinque luteis. Nimis adfinis antecedenti.

107 Variæ Spheges europææ; item Vespæ Europææ vulgares.

108 Sphex viatica; Fabric. n. 47. variet. Asiatica. Item Sphex fusca; Fabric. n. 46. variet. Asiatica.



109 Sphen serpentina; nobis. Sphex testacea, alarum apice, cingulisque abdominis suscis.

110 Sphex ruficollis; nobis. Sphex nigra thorace

rufo. Adfinis Sphegi lunatæ.

III Sphex viatica; Fabric. n. 47. variet. Assatica altera, thorace postice ruso.

112 Sphex manduco; nobis. Sphex abdomine petiolato atra mandibulis elongatis, alis ferrugineis, pedibus posticis subciliatis. Habitat in Surinam.

Sphex gnatho; nobis. Sphex abdom. petiolato, atra, mandibulis porrectiusculis, alis apice fuscis.

Habitat ad Cap. bon. spei. Antecedenti adfinis.

114 Sphex capensis; Fabric. n. 74.

115 Sphex manicata; nobis. Sphex abdom. petiolato, pedum posticorum articulis dimidiato brunneis.

116 Sphex agyptia; 'Linn, sp. 10. Sphex spirifex; Fabric. n. 24. var. 6.

117 Sphex flavipes; Fabric. n. 18.

118 Sphex erythrocephala; Fabric. n. 23.

119! Sphex Corynetes; nobis. Sphex abdomine petiolato, atra antennis susssormibus obtruncatis slavis, basi atris. Habitat ad Cap. bon. spei, Forsan proprii generis.

120 Sphex violacea; Fabric. n. 12. mas, mandibulis

porrectis arcuatis, medio vnidentatis nigris.

121 Sphex violacea; Fabric. n. 12. femina.

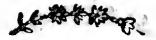
122 Sphex violacea; Fabric. n. 12. femin. variet. Coromand. minor alis obscurioribus.

123 Sphex rufilumbis; nobis. Sphex viridi coerulea, pedum 4. posticorum femoribus rufis. Habitat in Surinam.

124 Sphex argentata; Fabric. n. 8. mas, mandibulis elongatis, medio unidentatis nigris.

125 Sphex arg yrostista; nobis. Sphex atra nitida, fronte villosa argentea, abdomine ruso. Antecodenti adfinis sed minor.

126 Sphex chrysosticta; nobis. Sphex susca antennis nigris, thorace lituris aureis, alis subcyaneis. Habitat in America.



- 127 Sphex tibialis; Fabric. n. 17. varietas femoribus posticis (ob sexum?) concoloribus.
- gra, abdominis segmentis I & 2. serrugineis. Habitat in America. Statura parva Thorax vtrinque guttis tribus albis.

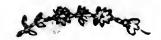
130 Sphex nigella; nobis. Varietas parum diversa.

- 131 Sphex chrysostoma; nobis. Sphex abd. petiol. atra, labio aureo villoso, alis ferrugineis apice. fuscis. Habitat in India orientali.
- 132 Sphex arg yrostoma; nobis. Sphex abdom petiol. atra, labio argenteo, alis basi & apice suscis. Habitat in India orientali.
- 133 Sphex brachyptera; nobis. Sphex abdom. petiol. atra, flavo maculata, alis brevibus hyalinis. Habitat in India orientali.
- 134 Sphex annulata; nobis. Sphex abdomine petiolato nigra, thorace antice punctis duobus & fascia media flava; pedibus flavo annulatis. Habitat in Asia.
- 135 Sphex Madraspatana; Fabric. n. 25. Obs. pedes omnes in nostro (ob sexum?) concolores.
- 136 Sphex Chilon; nobis. Sphex abdom. petiol. cya-nea, labio argenteo, alis hyalinis apice fuscis. Habitat in India orientali.
- 137 Sphex pumila; nobis. Sphex abdom. petiol, atra, alis hyalinis, femoribus posticis incrassatis, versus apicem flavis. Nimis adfinis Chalcidi maculatæ; Fabric. n. 11. Forsan ip a quoque potius Chalcis, quam Sphex.
 - Gen. anim, 247. Vespa; Linn. syst. nat. ed. 12.

p. 948. ed. 13. pag. 2749.

Gen. insect. 151. Vespa; Fabric. entom. fyst. T. II. pag, 253.

138 Vespa cineta; Fabric. n. I. Sphex tropica; Sulzer hist, ins. tab, 27, fig. 5.



139 Vespa affinis; Fabric. n. 2. mas & femina.

140 Vespa orientalis; Fabric, n. 4. mas & femina.

141 Vespa orientalis; Fabric. n. 4. varietas parum

142 Vespa Tahitiensis; nobis. Vespa nigra, slavo maculata, abdomine slavo sasciato, segmento secundo verinque macula magna serruginea.

143 Vespa consimilis, nobis. Vespa atra, capite thoraceque ferrugineo maculatis, abdominis incisuris duobus prioribus flavis. I-labitat in Sina. Adfinis V. orientali.

144 Vespa condigna; nobis. Mas & semina. Vespa ferruginea, abdominis basi sasciaque nigra. Habitat in Coromandel.

145 Velpa ochrosticta; nobis. Vespa abdomine subsessili atra, slavo maculata, ano slavo. Habitat in Coromandel.

146 Vespa calida; Fabric. n. 33.

147 Vespa cornuta; Fabric, n. 8. femina, mandibulis

148 Vespa cornuta; Fabric. n. 8. mas, mandibulis

149 Vespa tania; nobis. Vespa atra, alis violaceis, abdomine ferrugineo, segmenti primi fascia terminali nigra. Habitat in Coromandel.

posticis hyalinis, antennis, tibiis anticis, tarsis omnibus, anoque ferrugineis. Habitat in Corromandel.

151 Vespa astuans; Fabvic. n. 32. varietas minor, antennis alisque concoloribus atris. Forsan propria species. Habitat in Coromandel.

152 Vespa usta; nobis. Vespa serruginea, abdomine fasciis duabus nigris. Habitat in Coromandel.

153 Vespæ variæ minores europææ. Item Chrysides variæ europææ.

154 Vespa sphærogaster; nobis. Vespa nigra slavo sasciata. Habitat in Coromandel. Statura minima. Abdomen subglobosum.

NS



155 Vespa bicolor; Fabric. n. 17.

156 Vespa Surinama; Linn. sp. 23.

157 Vespa cinerascens; Fabric. n. 75.

158 Vespa æthale; nobis. Vespa ferruginea, alis basi nigricantibus.

- 159 Vespa coloboptera; nobis. Vespa abdomine subpetiolato, testaceo exalbida, alarum rudimentis brevissimis. Antecedenti nimis adsinis ejusque forsan femina. Habitat in Surinamo.
- 160 Vespa flavescens; Fabric, n. 79.

161 Vespa petiolato; Fabric. n. 87.

162 Vespa crucigera; nobis. Vespa flava, nigro maculata, petioli abdominisque dorso cruce nigra. Habitat ad cap, bon spei.

163 Vespa sesquicincta; nobis. Vespa nigra flavo maculata, petiolo apice flavo, abdomine fasciis duabus flavis, prima înterrupta. Habitat in India orientali.

164 Vespa ochropygos; nobis. Vespa nigra ferrugineo maculata, tibiis anoque ferrugineis. Habitat in India orientali,

165 Vespa pyriformis; Fabric. n. 89. 166 Vespa ocreata; nobis. Vespa fusca, tibiis anoque ferrugineis. Habitat in India orientali,

167 Vespa rusipes; Fabric. n. 40. varietas 6. major ex India orientali. Ferruginea alarum apice

168 Vespa sesquicincta; nobis n. 163. varietas antennis vncinatis.

169 Vespa trimaculata; Vespa abdom. petiol. flava; capite, thoracis dorso, abdominis basi, tribusque maculis nigris. Habitat in Sibiria. 170 Vespa esuriens; Fabric. n. 94.

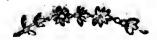
171 Vespa conifera; nobis. Vespa abdom. petiol. ferruginea, abdominis segmento primo maximo conico, margine flavo. Habitat in India orientali.

172 Vespa trizonata; nobis. Vespa abdom. subsessili, fasciis tribus flavis, scutello lineis duabus flavis. Habitat in India orientali.



- 173 Vespa dædalea; nobis. Vespa nigra, thorace lituris, abdomine cingulis flavis. Habitat in America.
- America.

 174 Vespa chrysothorax; nobis. Vespa ferruginea, thorace aureo nitente. Habitat in America. Statura parva.
 - 175 Vespa ochrosticta; nobis. Vespa ferruginea, thorace lituris slavis. Habitat in America.
 - 176 Vespa scutellata; nobis. Vespa ferruginea, scutello lineis duabus exalbidis. Habitat in India orientali.
- 177 Vespa minuta; nobis. Vespa nigra, abdomine ferrugineo, alis apice suscis. Habitat in America.
 - 178 Vespa conica; Fabric, entomol, syst. n. 88. Vespa conoidea; Fabric, mant. n. 69.
 - 179 Vespa discincta; nobis. Vespa nigra, slavo maculata, fasciis petiolo tribus abdomine quinque interuptis slavis. Habitat in Sina. Mediæ magnitudinis.
 - 180 Vespa tenebricosa; nobis. Vespa nigta, thorace maculis obscutis, abdominis basi ferruginea. Habitat in Sina:
- 181 Vespa menstrua; nebis. Vespa atra, abdomine basi nigro apice ruso. Habitat in Sina.
 - 182 Vespa hebraa; Fabric. n. 74.
 - 183 Vespa sericea; nobis. Vespa atra, abdomine cinerascente nitido. Habitar in Sina.
- 184 Vespa unicolor; nobis. Vespa fuliginosa alis concoloribus. Habitar in Sina. Statura & habitus Vespæ crabronis.
 - Gen. anim. 246. Chrysis; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 947. ed. 12. p. 2745.
 - Gen. insect. 147. Chrysis; Fabric. entomol. system. T. II. p. 238.
 - 185 Chrysis splendida; Facric. n. 1.
- 186 Chrysis splendida; Fabric, n. I. varietas. An ame-



amethystina. Fabric. n. 22? Nostrum exemplar e Coromandel.

187 Chrysis azurea; nobis. Chrysis glabra viridi au-

187 Chrysis azurea; nobis. Chrysis glabra viridi aurea, abdomine fasciis tribus azureis. Habitat ad Cap. bon Spei, atque in Sina.

188 Chrysis squamigera; nobis. Chrysis znea, squamis ad basin alarum brunneis, abdomine ruso, basi viridi nitente. Habitat in Coromandel.

Gen. infect. 146. Scolia; Fabric. entomol. system. T. II. p. 228.

189 Scolia leucopis; nobis. Scolia nigra hirta oculis albis alis hyalinis. Habitat in Surinam.

190 Scoli. eryfybe; nobis. Scol. hirta nigra, fronte flava, abdomine versus apicem ruso, alis cyaneis. Habitat in Java. Staturr Sc. slavisrontis, alioquin affinis Sc. rubiginosæ. Fabric. n. 8.

191 Scolia tricolor; nobis. Scol. atra, abdomine ruso, alis cyaneis. Habitat in Surinamo. Mediz

magnitudinis.

192 Scolia bicincta; Fabric. n. 24. Sphex Radula; Sulzer hist. ins. 27. sig. 4. Antennæ multo longiores & caput multo minus; quam in congeneribus plurimis.

193 Scolia bicincta; Fabric. n. 24. varietas minor,

magis hirra.

Scolia flavifrons; Fabric. n. 5. Sphex bidens; Sulzer. Hist. ins. tab. 27. fig 3. Nostrum exemplar ex Asia.

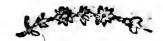
195 Scolia mastrucata; nobis. Scol. atra, thorace albo tomentoso, alis cyaneis. Habitat in Coro-

mandel.

196 Scolia tecta; nobis. Scolia? thorace nigro, lobo antico abdomineque ferrugineo, dorso nigro. Vespa tecta; Fabric, n. 76? Habitat ad Cap. bon. spei

197 Scolia cooperta; nobis. Scol. ferruginea; abdomine atro; apice serrugineo, Habitat in Co-

TQ.



romandel. Antecedenti congener & affinis. Magnitudo media. Alæ hyalinæ, medio nigrocyaneæ.

Scolia fimbriata; nobis. Scol. fronte pedibus alisque ferrugineis, anticarum apice cyaneo, abdominis segmentis margine ruso ciliato. Habitat ad Cap. bon. spei. Nimis affinis Scol. aurea; Fabric n. 13.

199 Scolia quadripustulata; Fabric. n. 26.

200 Scolia bizonata; nobis Scol. nigra hirta, abdomine cingulis duabus flavis, alis obscuris. Fere quintuplo minor, quam Scol. bicincta.

201 Scolia quaternio, nobis. Scol. nigra hirta, abdomine maculis quatuor flavis. Habitat in Coro.

mandel. Statura parva.

202 Scolia tecta; nobis. (vid. n. 196.) varietas parum diversa.

Gen. insect. 150. Bemben; Fabric. entomol. fystem. Tom. II. pag. 247.

Bembex guttata; nobis. Bembex atro cyanea, abdominis segmento ultimo duobus, reliquis quatuor punctis slavis. Habitat ad cap. bon. Spei. Nimis adfinis Bemb. punctatæ; Fabric. n. 2;

Bembex signata; Fabric. n. I. Vespa signata; Sulzer hist. ins. tab. 27. sig. 9. Nostrum exemplar Capense.

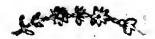
205 Bembex rostrata; Fabric. n. 3. Vespa armata; Sulzer hist. ins. tab. 27. fig. 10. Etiam hoc exemplar Capense.

206 Bembex repanda; Fabric. n. 8. varietas y.

207 Bembex sexfasciata; Fabric. n. 13.

208 Bembex cingulata; nobis. Bembex slava thorace susce fusco, abdominis incisuris nigris, segmentis quatuor prioribus punctis duobus anoque nigro. Habitat in India orientali.

209 Bembex signata; Fabric. a. 1, varietas paulo minor Capensis.



210 Bembex signata; Fabric. n. I. varietas paulo major Capensis.

211 Bembex glauca; Fabric. n. 5.

212 Bembex flavescens; nobis. Bembex ferruginea alis apice macula fusca. Cf. Vespa flavescens; Fabric. n. 79.

213 Antecedentis varietas paulo obscurior.

Bembex repanda; Fabric, n. g. varietas s. Ca-214 pensis flavescens.

215 Bembex repanda; Fabric. n. 8. varietas 8. Tran-

- quebar. vix diversa.

Gen, insect. 145. Tiphia; Fabric. entomol. fyst Tom. II. p. 223.

216 Tiphia bistrionica; Facric. n. 2.

217 Bembex repanda; Fabric. n. 8. var. a. 218 Bembex repanda; Fabric. n. 8. var. 6. 219 Bembex interrupta; Fabric. n. 15.

220 Scolia annulata; nobis. Scolia? atra thorace maculato, abdominis fasciis quinque pedibusque flavis, femoribus nigro annulatis. Habitat in India orientali.

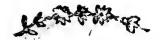
221 Vespa flavescens; Fabric. n. 79. Item ejusdem var. minor. Item Vespa bicolor; Fabric. n. 17.

Gen, insect. 149. Leucospis; Fabric. entomol. system. Tom. II. p. 245.

222 Leucospis dorsigera; Fabric. n. 2. Sphex dorsigera; Sulzer histor. ins. tab. 27. fig. II.

Varia piezata nempe: Bembex interrupta; Fabric. n. 15. varietas. Îtem: Bembex pygmæa; nobis. Bembex? nigra, abdominissegmentis tribus intermediis testaceis. Habitat in Coromandel. Item Mutilla atrata Fabric. n. 8. Mutilla atrata; Linn. sp. 5. dorso immaculato. Item Larra crassicormis; Fabric. n. 5? Item Mutilla atrata; Fabric. n. 8. varietas Sibirica. Item Tiphia 5. cincta, Fabr.

n. 5.



u. 5. Obs. Fascia secunda in nostro exemplari

Masaris Bembiciformis; nobis. Masaris? antennis extrorsum crassioribus rusis; nigra, scutello punctis duobus abdomine sasciis interruptis anoque slavis. Habitat ad Cap. bon. Spei.

Leucospis nigra; nobis. Leucospis nigra unicolor. femoribus posticis sincrassatis. Item Leucospis guttata; nobis. Leucospis nigra; slavo maculata femoribus posticis incrassatis. Item Leucospis punctata; nobis. Leucospis slava nigro maculata femoribus posticis incrassatis aculeo subrecondito. Habitat omnes in Surinam.

Leucospis ensifera; nobis. Leucospis? flava nigro maculata, semoribus posticis incrassatis, aculeo exserto ensiformi. Habitat in Surinam. Caput in nostro exemplari desicit. Forsan proprii generis piezatum. Item insecti piezati semoribus incrassatis incerti generis fragmentum ex India orientali.

Gen. anim. 250. Mutilla; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 966. ed 13. p. 2805.

Gen. insect. 163. Mutilla; Fabric. entom, system.

Tom. II. pag. 366.

Item Mutilla maculata; Gmel. sp. 56. Item Mutilla europæa; Fabric. n. 9. Sulz. hist. ins. tab. 27. sig. 23. 24. Nostrum exemplar ex Asia. Item Mutilla versicolor; Fabric. n. 20. Nostrum exemplar ex Asia. Item Mutilla versicolor; Fabric. n. 20. Nostrum exemplar ex Asia. Item Mutill. versicolor; variet. minor. Item Mutilla maura; Fabric. n. 12.

228 Vespa vinula; nobis. Vespa? atra, abdominis incisuris albo ciliatis, alis apice macula susca. Ha-

bitat in Sina.

229 Vespa rusiceps; nobis. Vespa atra capite, antennisque rusis, oculis labio maxillisque nigris.



Gen. anim. 248. Apis; Linu. syst. nat. ed. 12. p. 953. ed. 13. p. 2770.

Gen. insect. 153. Apis; Fabric. entom. syst. Tom. II. pag. 314.

230 Apis laripes; Fabric. n. I. mas & femina. Altet fexus distinguitur antennis basi crassioribus, tarsis que anticis angustioribus concoloribus.

Apis nigrita; Fabric. n. 5. varietas capensis vix

cinereo variegata.

232 Apis violacea; Fabric. n. 3. varietas Asiatica, major. Item altera varietas abdomine subperiolato; item tertia varietas vix diversa.

233 Apis violacea; Fabric. n 3. varietas paulo minor alis basi hyalinis. Item altera varietas paulo minor alis violaceis.

234 Plurimæ apes hirsuræ europææ.

235 Apis femoralis; nobis. Apis hirsuta nigra, alis fuliginosis, abdomine subpetiolato. Habitat ad Cap. bon spei. Statura Apis violacea. Femora postica crassa deltoidea glabra.

Apis violacea; Fabric. n. 3. varietas Asiatica major. Item minor. Vix distinctæ a n. 232 &

237 Apis astuans; Fabric. n. 41. varietas Coromand. paulo major. Item variet, Surinam. paulo minor.

Apis caffra; Fabric, n. 19. Nostrum exemplar 238

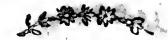
ex Surinam.

239 Apis americanorum; Fabric. n. 18. Thoracis dorsum ruseicens.

240 Apis das ypus; nobis. Apis hirsuta atra, thorace ruso, pedibus posticis hirsutissimis. Habitat in Surinam.

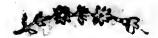
241 Apis astuans; Fabric. n. 41. var. Capensis.

242 Apis femorata; nobis. Apis hirsura nigra; abdomine viridi nitente, fasciis tribus flavis. Habitat in Surinama. Alæ apice hyalinæ.



- 243 Apis surmamensis; Fabric. n. 14. Item Apis arg yropeza; nobis. Apis hirsuta virescens, peadibus posticis compressis subargenteis. Habitat in Surinamo, nimis affinis antecedenti.
- 244 Apis brachyptera; nobisie Apis hirsuta atra, alis brevibus hyalinis. Habitat in Surinam. Item Apis joptera; nobis. Apis hirsuta atra, alis obdadilute violaceis. Dimidio minor, quam Apis poviolacea.
- Apis filicum; [nobis. Apis hirsuta atra, alis violaceis; thorace antice flavo, postice ruso, abadominis segmento secundo sascia flava, Habitat min Surinamo.
- 246 Apis Caribæorum; nobis Apis hirsuta nigra, tibiis posticis compressis, extus villositate helvola
 ciliatis. Habitat in Surinam
- 247 Apis astuans; Fabric. n. 41. variet. Sinensis.
- 248! Apis Diadema; nobis. Apis hirsuta helvola, femorum spasi concolore. Habitat in Java: Stemmata maiuscula prominula i colore succini. Abdomen suscula, helvolo villosum.
- 249 ! nosis. Diadema; nobis, Varietas alis minus ve-
- 250 ! Apis Diadema; nobis, a variere minor Coromand.
- 251 Apis Antiguensis; Fabric. n. 16. 16.
- 252 Apis pratorum; Fabric. n. 34. var. minor Vir-
- 253 Apis virginica; Fabric. n. 15. 15 ich 202
- 254 Apis chalcoptera; Gmelin sp. 120. vat. "Capensis
 ipedibus ciliatis
- 255 Apis chalcoptera, Gmelin sp. 120. var. Surinam.
- 256 Apis pratorum; Rabric. n. 34: varier! major ex
- 257 Variæ apes nudiusculæbeuropææ. Item formicæ reuropææ vulgares:
- 258 Apis austera; nobis. Apis glabra, cyaneo nitida alis nigris. Habitat in Surinam.
- 259 Apis dentata; Fabric. a. 108. Sulzer hist, ins. tab. 17, fig. 16.

269



260 Apis cordata; Fabricini 109.

261 Apis versicolor; Fabric. n. 3. varietas capensis, thorace azureo, abdomine cyaneo, ano aurato.

262 Apis mesomelana; nobis. 2 Apis ferruginea, tho. race postice, abdominisque segmento primo nigro, pedibus posticis compressis. Habitat ad Cap. bon, spei.

263 Apis discincta; nobis. Apis serruginea, abdomine nigro, fasciis tribus flavis interruptis, pedi-

bus gufis. Habitat in Gorom.

264 Apis dealbata; nobis. Apis nigra, thorace postice albo-villoso, abdomine versus apicem fasciis duabus albis subinterruptis. Habitat in Corem.

265 Apis imberbis; nobis. Apis nigra, helvolo lanuginosa, labio albo. Habitat in Coromandel.

266 Apis caffrella; nobis. Apis nigra, thorace abdominisque basi ferruginea. Habitat ad Cap. bon.

spei. Parva.

267 Apis leparga; inobis. Apis nigra, abdomine verinque villis albis piloso. Item Apis 4 zonatu; nobis. Apis nigta, abdominis fasciis 4: albis. Jeem Apis carulescens, nobis. Apis nigra, caruleo maculara, pedibus cœruleo annulatis. cIcem Apis cœrulescens; vuobis varietas vix diversa. Habitant omnes in Coromandel.

268 Variæ Apes & Andrenæexoticæ, inter quas Andrena Zonata. Fabric. n. 19.

drena Zonata. Fabric. n. 19.
269 Apis 4 Zonata; nobis; varietas minor Capensis. Item Apis mastrucata; nobis. Apis susca villis albis hirsutissima. Habitat ad Cap. bon spei.

270 Dorilus helvolus; Fabric, n. 14 271 Dorylus glabellus; nobis. Dorylus ferrugineus, thorace glabro abdominis petiolo campanulato. denti. Mandibulæ majores intus vnidentatæ. Stem-

matarnitida colore fuccini. Alæ nostri exemplaris inhæret pupa termitis, vnde forsan ad occonomiam insecti, concludere licet, quod victitet termitibus.



272 Variæ apes & andrenæ Indicæ & Sinicæ.

273 Apis stictica; Fabric. n. 76. Item ejusdem varietas Capensis minor, maculis latioribus exalbidis.

274 Apis Caffrella; nobis. (n. 266.) varietas Coromandel, minor.

275 Variæ Apes exoticæ minores.

Gen. anim. 249. Formica; Linn syst. nat. ed. 12.
p. 962. ed. 13. 2797.

Gen. insect. 161. Formica; Fabric. entom. syst. Tom. II. p. 349.

276 Formica grossa; Fabric. n. 40,

Formica grossa; Fabric. n. 40. varietas Surinamensis minor rusa lanugine hirta; capite parvo.

Item ejusdem varietas altera brunea, abdomine subtestaceo vacuo, vt in Pneumora. Item alia varietas Coromandeliensis nigra alis serrugineo venosis, abdomine ad marginem incisurarum sasciis angustis slavicantibus. Omnes hæstres varietates forte sunt species propriæ nimis adsines F. grossæ.

Formica verecunda; nobis. Formica pallide tefracea, alis hyalinis fusco venosis, abdomine griseo.
Habitat in Coromandel. Item Formica pallescens;
nobis. Formica nigra, alis ferrugineis, thorace
lineis tribus, abdomine fasciis angustis pallidis.

Habitat in Africa.

279 Formica capito; nobis. Formica atra, capite magno mandibulis mediocribus, petioli squama compressa. Habitat in Coromandel.

280 Formica sexdens: Fabric. n. 53. De Geer ins. 3. tab. 31. sig. 14. Nostrum exemplar e Corom.

281 Formica rufina; nobis. Formica fusca, oculis, maxillis, petiolo squamato, femoribusque rufis. Habitat in Coromandel. Item Formica atrata; Fabric. n. 54. De Geer ins. 3. tab. 31. sig. 17. Item Formica cephalotes; Fabric. n. 52. De Geer ins. 3. tab. 31. sig. 11.

 0_2

282 Formica maxillosa; Fabric. n. 60.

Formica bæmatoda; Fabric. n. 59. De Geer inf. 3. tab. 31. fig. 3. Item Formica bidens; Fabric. n. 42. De Geer inf. 3. ta.b 31. fig. 1. 2. Nostrum exemplar e Coromandel. Item: Formica cephalotes; Fabric. n. 52. Varietas minor pedibus nigris. Habitat in Coromandel.

Insect. Ord. VI, Diptera;

Linn, syst. nat. ed. 12. pag. 969. ed. 13. pag. 2809.

Insect. Ord. XI. Antliata;

Fabric. entomol. system. Tom. IV. pag. 230. sqq.

Gen, anim. 258. Asilus; Linn, syft, nat. & 12.

p. 1006. ed. 13. p. 2895.

Gen. insect. 236. Asilus; Fabric, entom. system.

Tom. IV. pag. 236.

284 Asilus Bombylius; nohis. Asilus niger hirtus; thorace ruso; alis violaceis. Habitat ad Cap. bon. spei. Statura pro genere magna & reliquiis robustior, pedes postici pilosissimi.

285 Asilus gigas; nobis. Asilus cyaneus alis serrugineis. Habitat in Suriuamo. Starura longa sed tenuis.

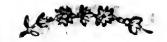
286 Asilus harpax; nobis. Asilus ater hirtus, abdomine cinerovilloso, alis hyalinis, basi apiceque suscis. Habitat in Surinam.

287 Asilus argyrocnemus; nobis. Asil. ater hirtus; abdomine serrugineo; tibiis anticis inter mediisque argenteis, posticis serrugineis.

288 Asilus raptor; nobis. Asilus cinereus, thorace lineis nigris suscisque striato; abominis tergo nigro. Habitat in Coromandel. Statura magnus sed tenuis.

289 Asilus maculatus; Fabric, n. 33. var. min, pedibus ferrugineis.

290



290 Asilus maculatus; Fabric. n. 33. Item: Asilus pellopygos; nobis. Asilus brunneus ano nigro. Habitat in Coromandel. Alæ suliginosæ, pedes feruginei. Item: Asilus tipuloides; Fabric. n. 42. var. Coromand. major, ano albo.

291 Varii Asili vulgares Europæi. Item Tabani Europæi.
292 Asilus russatus; nobis. Asilus niger, labio, ano pedibusque ferrugineis. Habitat in Surinam.
Item: Asilus nitidus; nobis. Asilus viridi nitenss dorso, tergo pedumque lanugine aureis. Habitat

in Surinam. Alæ nigræ.

Asslus melanotarsus; nobis. Asslus niger glaber, abdomine atro nitido, antennis pedibusque serrugineis, tarsis nigris. Habitat ad Cap. bon spei. Halteres & maculæ thoracis slavæ. Item: Asslus nigellus; nobis. Assl. ater alis nigris. Habitat ad Cap. bon spei. Statura parva.

Gen. anim. 254. Tabanus; Linn. syst. nat. & 12.

Gen. linsect. 234. Tabanus; Fabric. entom. syst. Tom. IV. p. 236.

294 Varii Tabani Surinamenses.

Tabanus striatus; n. 39. Item: Tabanus costalis; nobis. Taban. oculis æneis; ferrugineus, alis hyalinis costa slava. Habitat in Coromandel.

296 Tabanus autumnalis; Fabric. n. 7. varietas Capen-

sic, thorace lineis exalbidis stiato.

Musca gigantea; nobis. Musca grisea, thorace lineis suscis, abdomine ruso, abdasin margine nigro, pedibus rusis. Habitus Tab. calentis Fabric. n. 9. at musca & musto major.

298 Muscæ variæ Europæ.

299 Tabanus rostratus; Fabric.n. I.

300 Tabanus rostratus; Fabric. n. 1. varietas, haustello longiore quam corpus, abdominis tergo nigro. De Geer ius. 6. tab. 30. fig. 9.

301 Tabanus barbatus; Linn, sp. 2. De Geer, ins. 6.

tab. 30. fig. 11.

302



302 Tabanus mauritauus; Linn, sp. 3. Conf. Taban.

303 Tabanus barbatus; Linn. sp. 2. variet. minor,

abdomine atro, punctis albis.

304 Tabanus Hottentotus; nobis. Tabanus ater; thorace, & abdominis segmento tertio supra slavo maculatis. Habitat ad Cap. bon. spei. Haustellum longitudine capitis, alæ nigræ.

305 Tabanus charopus; nobis. Tabanus oculis fuscis, ater, lanugine alba, alis hyalinis. Habitat ad Cap.

bon. spei. Haustellum longitudine thoracis.

Gen. anim. 259 Bombylius; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 1009. ed. 13. p. 2902.

Gen. insect. 242. Bombylius; Fabric. entomol. system. Tom. IV. pag. 407.

306 Bombylius capensis; Fabric. n. 7.

307 Bombyl. capensis; Fabric. n. 7. variet. minor. ianugine alba, alis parum maculatis.

308. Voluccella versicolor; Fabric. n. 3.

309 Varii Bombylii Furopæi; item variæ Muscæ (Linn.) Europææ.

Gen. anim. 253. Musca; Linn. syst. nat. ed. 12. p. 979. ed. 13. p. 2829.

Gen. insect. 227. Anthrax; Fabric. entomol. system. Tom. IV. p. 256.

310 Anthrax nigrita; Fabric. n. 2. Nemotelus tigrinus de Geer. inf. 6. tab. 29. fig. 11. Oestrus Noveboracensis Houttuyn nat. Hist. Tom. 12. tab. 98. fig. 1.

311 Anthrax capucina; Fabric. n. 12. Oestrus Noveveboracensis minor, Houttuyn nat. hist. l. c. sig. 2. Nostrum exemplar aliquanto majus ex Surinamo.

312 Anthrax mesomelana; nobis. Anthr. susca abdomine serrugineo, tergi medio nigro. Habitat ad Cap. bon, spei. Alæ susca hyalino sinuatæ. Cs. Anthrax

Anthrax Algira Fabric. n. 8. Item: Anthrax reffellata; nobis. Anthrax fusca alis apice hyalinis,
disco maculis hyalinis tessellato. Habitat ad Cap.
bon spei, Item: Anthrax Tabanoides; nobis.
Anthrax nigra, alis albo punctulatis, capite ferrugineo. Habitat ad Cap. bon. spei. Item: Anthrax analis;
nobis. Anthrax? cyanea, alis suliginosis, pedibus suscis, ano brunneo, Habitat ad Cap. bon.
Spei. Item. Bibio marginata; Fabric. n. 3.

Gen. insect. 226. Bihio; Fabric. entomol, 198. fyst. Tom, IV. pag. 254.

Bibio equestris; nobis. Bibio flavescens, abdominis lateribus testaceis. Habitat in Sina. Statura Bib. plebeiæ.

314 Bibio senatoria; nobis. Bib. atra, flavo ciliata, abdomine postice maculis quatour albis. Habitat in Sina, adfinis antecedenti.

Gen. insect. 225. My das; Fabric, entom. syst. Tom. IV. pag. 352.

315 Mydas nitida; nobis. Mydas nigra, abdomine viridi aureo. Habitat in Surinamo.

316 Mydas filata; Fabric n. I. Nemotelus Asiloides; De Geer ins. 6. tab. 29. sig. 6. Tipul.
Noveboracensis; Houttuyn nat. hist. Tom. XH.
tab. 98. sig. 7. & 7.

317 Mydas illucens; Fabric. n. 2. Nemotelus illucens; De Geer inf. 61 tab. 29. fig. 8.

318 Variæ Muscæ Linn. Europææ vulgares.

Gen. insect. 233. Musca; Fabric, entomol.
system. Tom. IV. pag. 312.

319 Musca cyanea, Fabric. n. 27.

320 Musca putrida; Fabric. n. 16.

321 Musca Tabitiensis; nobis. Musca testacea, alis obscuris, macula susca. Habitat in Otahiti.

0 4 322



322 Musca mesoleuca; nobis. Musca nigra, abdo: mine atro basi albo piloso. Habitat in Sina.

323 Musca Chrysostoma; nobis. Musca nigra abdomine atro nitente. Habitat in Sina. Osaureum.

324 Musca 4 lineata; nobis. Musca nigra, thorace lineis quatuor, pedibusque flavis. Habitat in Coromandel.

Coromandel.,

325 Musca capito; nôbis. Musca susco slavoque varia,
capite prægrandi, abdomine pellucido. Habitat
in Sina.

326 Antecedentis varietas, thorace fasciato.

327 Variæ Muscæ Linn Europææ vulgares, item Hippoboscæ & Tipulæ vulgares Europææ

Insect. Ord. VII. Aptera;

Linn. syst, pati ed. 12. pag. 1012. ed. 13. pag. 2906.

Infect. Class. VII. Unogata;

Fabric. entomol. system. Tom. II. pag. 398.

Gen. anim: 268. Aranea; Lion. system nat. ed. 12. pag. 1030. ed. 13. pag. 2946.

Geu. insect: 171. Ar anea; Fabric. entomol. system. Tom. 2. pag. 407.

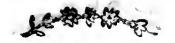
I Ananea avicularia; Fabr. n. 63. Roesel ins. 3. t, 11.

2 Aranea venatoria; Fabric. u. 7. Brown. Jam. tab. 44. fig. 3.

3. Antecedentis larva.

Genvinsect. Solpuga; nobis.

Character attificialis & systematicus: Os palpis maxillisque quatuor. Palpi inæquales. Mandibulæ chelatæ sessiles! Maxillæ depresso salcatæ. Labium haustellisorme! Antennæ nullæ. Character essentialis: Mandibulæ chelatæ sessiles. Labium haustellisorme. Appendiculæ quinque boletisormessub anticulis, basilaribus semorum posticorum!!! Character naturalis: Solpugæ corpus oblongum depressum latu-



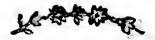
lanuginosum, immarginatum tardum; capite a tho-race obsolete distincto; clypeo duro, cordato, antice retuso, vtrinque emarginato plicato ad latus pomosticeque marginato; oculis duobus frontalibus, me-(quod in feminis elatiusculum) adnatis; palpis anticis pediformibus crassis, globo terminali capitacis; posticis' antennisormibus linearibus simplicibus! thorace molli, angusto, subarticulato: abdomine oblongo, depresso, villoso, incisuris novem; ano simplici: alis nullis: pedibus sex, basi triarticulatis; quatuor anticis cursoriis mediocribus, posticis adsultoriis, corpore longioribus; articulis basilaribus semorum posticorum squamatis per appendiculas quinas boletiformes pedunculatas. Secundum ordinem naturalem inserendum isthoc genus inter phalangium & scorpiouem, vt vnogata Fabricii sive dolichoplectana nobis ita consequantur: Trombidium, Aranea, Tarantula, Phalangium, Solpuga, Scorpio.

4!! Solpuga fatalis; nobis. Solpuga chelis horizontalibus; clypeo subtriangulari, antice latissimo, subdepresso canaliculato; abdomine depresso, undique vilioso. Habitat in Bengala. Maxima in hoc genere, obscure testacea, chelarum digiti spadicei, abdominis obovati pubescentia ferruginea Pedes, præsertim postici lanuginoso hispidi, appendiculæ semorum posticorum subtessiles a basi gradatim majores. Nostrum

exemplar sexus masculini.

! Solpuga arachnodes; nobis. Solpuga chelis verticalibus, clypeo angusto, convexo; thorace brevissimo subtereti; abdomine tereti nudiusculo. Phalangium araneoides; Pallas spicil. Zoolog, sascic. IX. p. 37-40. tab. 3. sig. 7. 8. 9. Habitat in Russia australi prope Zaricin &c. Multo minor antecedente; corpore minus villoso lutido. Chelarum digiti susci. Pedes postici vix corpore longiores; appendiculæs femorum posticorum, parvæ, æquales, pedunculatæ, arctius imbricatæ. Nostrum exemplar semina, ovis turgida.

0 5



6 Solpuga chelicornis; nobis. Solpuga chelis verticalibus cirrhiferis, clypeo corgato planiusculo: thorace depesso articulato: abdomine lanceolato villosssimo. Phalangium araneoides; Fabric. entom. system. vol. 2. pag. 431. n. 9. Proscarabæoides. capensis, pedibus plomosis; Petiver Gazophyl. tab. 12. sig. 1? it. tab. 85. sig' 9? Habitat in Amboina. Multo minor & angustior antecedente. Cirrhi setacei, slexuosi, enati vtrinque e basi bulbosa diaphana, chelæ mediæ insidente; inde vix manifesto a chela quisque sua distantes, descendunt ad pollicem vode recurvati vltra capitis clypeum elongantur, apice vix ac ne vix quidem bisidi. Thorax quadriarticulatus, rufus, duriusculus, elongatus subquadratus. Abdomen lanceolatum, breve, angustum, subtriquetrum, vndique villosum, lineis pelliceis longitudina libus multicoloribus. Anus subrecurvatus. Pedes postici longissimi adsultorii, vtrinque iubati, lanugine dilute rosea. Appendices femorum posticorum, pro portione corporis maximæ boletiformes, pedunculatæ, rarius imbricatæ.

Gen. insect. Aranea; Fabric entom. syst. 1. c. Species sequentes ob desectum characterum constantium, pro certo determinare non sum ausus.

7 Aranea obscura pedibus longissimis crurum spinis nigris. Habitat in Sina.

8 Aranea Pallas spicil. Zool. fasc. 9. tab. 3. fig. 13?

9 Aranea testacea pedibus longis, susco maculatis.

10 Aranea thorace subspinoso, abdomine gibboso, pedibus anticis depressis.

II Aranea fusca vnicolor parva.

12 Aranca nigra, abdomine rubro, punctis quatuor atris; pedibus anticis albo annulatis posticis suscis.

13 Aranca testacea, abdomine fasciis nigris undulato, pedibus nigro annulatis.

14 Aranea testacea, abdomine rugoso pedibus susco

annulatis,



15 Aranea abdomine basi bispinoso, postice lobato, lobis teretibus longis divergentibus. Cons. Aran. fornicata; Fabric. n. 40.

16 Aranea abdomine antice quadrispinoso, postice loba.

to, lobis teretibus brevibus approximatis.

Gen. 173. Tarantula; Fabric. entomol. system.

Tom. 2. pag. 432.

17 Tarantula cordata; nobis. Tarantula palpis anticis tetragonis, chelatis; posticis longissimis filiformibus. Habitat in Surinamo.

18 Tarantula lunata; Fabricon. 3. Phalangium lunatum; Pallas spicil. Zoolog. sasc. 9. sig. 5. 6.

19 Tarantula reniformis; Fabric. n. I. Pallas I. c.

fig. 3. 4.

20 Tarantula caudata; Fabric. n. 2. Var & major abdomine teretiusculo. Sulzer hist. ins. tab. 29. fig. 11. Pedes in hac. varietate spadici.

21 Tarantula caudata; Fabric. n. 2. Var. & minor, abdomine de presso pedibus concoloribus nigris, Pallas Spicil. Zoolog. fasc. 9. tab. 3. fig. 1. 2.

Gen. anim. 269. Scorpio; Lina. syst. nat. ed. 12.

pag. 1037 ed. 13. pag. 2961.

Gen. insect. 174. Scorpio; Fabric. entomol.

fystem. Tom. 2. pag. 433.

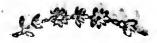
- 22 Scorpio afer; Fabric. n. 3. Varietas nigra, paulo major, mandibularum chelis tumidiusculis.
- 23 Scorpio afer; Fabric. n. 3. Varietas susca minor, mandibularum chelis depressiusculis.

24 Scorpio australis; Fabrie. n. 8. De Geer, ius.

. 7. tab. fig. 5.

- 25 Scorpio europaus; Fabric. n. 5. Roesel, ins. 3. tab. 66. sig. 1.
- 26 Scorp. Hottentotta; Fabric. n. 6.
- 27 Scorp. americanus; Fabric, n. 4.

28 Scorp, maurus; Fabric, n. 2.



29 Scorp. carpathicus; Linn. sp. 2. 30 Scorp, americanus; Fabric, n. 4. larva.

Class. inse&. VI. Mitosata;

Fabric, entomol, system. Tom. 2. pag. 389. Gen. anim. 273. Scolopendra; Linn. syst. nat. ed. 12. pag. 1062. ed. 13. pag. 3015.

Gen. insect. 167. Scolopendra; Fabric, entomol. fystem. loc. cit.

31 Scolop. morsitans; Fabric. n. varier. major.

32 Ejusdem larva adulta. 33 Ejusdem larva junior.

34 Ejusdem varietas minor. Sulzer histor. insect. tab. 30. fig. 14.

Gen. auim. 274. Julus; Linn. syst. nat. ed. 12. pag. 1064. ed. 13. p. 3018.

Gen. insect. 168. Julus; Fabric. entom, system.

Tom. 2. p. 393.

Julus terrestris; Fabric. n. 8.

36 Julus fuscus; Fabric. n. 12.

37 Julus maximus; Fabric, n. 13.

38 Julus ovatus; Fabric. n. I. 39 Ejusdem larva.

40 Syngnathus hippocampus; 'Linn. sp. 7.

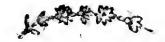
Instrumenta respirationis in hoc genere piscium fingularia, merentur cura iorem indigationem.

Class. insect. VIII. Agonata;

Fabric entomol. system. Tom. 2 pag. 438. Gen. insect. 183. Cymothoa; Fabric. entomol. system. Tom. 2. pag. 503.

41 Cymoth. physodes; Fabric, n. 16. Sulzer hist. inf. tab. 30. fig. II.

Cymoth, psora; Eabric, n. 25.



43 Cymoth. Entomon; Fabric, n. 7. Pallas spicil. Zoolog, sasc. 9. tab. fig. I.

44 Cymoth. Oestrum; Fabric. n. 6. Pallus spicil.

Zool. fasc. 9. tab. 4. fig. 13.

Cymoth. marina; Fabric. n. 9. Oniscus balthicus.

Pallas Spicil, Zoolog. fasc. 9. tab. 4. fig.

46 Gammarus paradoxus; nobis. Insectum apteron; gammaro stagnali statura & habitu simile, capitis clypeo quadrato, verinque corniculato, spina media quasi in antliam elongata; thoraceamplo rugosissimo, cauda cylindrica bisida, pedibus anticis ambulatoriis, posticis natatoriis, Habitat in Sınæ aquis dulcibus. Oeconomia adhucignota. Vtrum sir larva, an imagino declarata & quo referendum ex hoc vnico exemplari, quamvis bene siccato & conservato vix pro certo colligere licet.

Gen, animal. 270. Cancer; Linn. syst, nat. ed. 12. pag. 1083. ed. 13. pag. 2963.

Gen. insect. 175. Cancer; Fabric. entomal. system. Tom. 2. pag. 438. Item alia genera agonatorum ibid. pag. 468-519. Clariff, Daldorf. classem agonatorum curatissime dispescuit in 34 genera naturalia.

47 Cancer vocans; Fabric. n. 25.

48 Astacus elephas; Fabric. n. 4.

Squilla mantis; Fabric. p. 2. item ejusdem larva, 49

50 Squilla chiragra; Fabric. n. 5.º 51 Hippa Symnista; Fabric. n. 2.

5 I Hippa Symnista; Fabric, varietas parum diversa. 52

Astacus carinatus; Fabric. n. 17. 53

54 Cancer personatus; Linn. sp. 37.

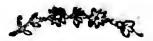
Pagurus miles; Fabric. n. 6. 55

56 Limulus polyphemus; Fabric. n- I.

Pagurus Bernbardus; Fahric. n. 3.

58 Pycnogonum balænarum; Fabric, n. I.

59 Cancer cylindrus; Fabric, n. 60.



60 Cancer porcellanus; Fabric. n. 11. mas.

61 Cancer craniolaris; Fabric. n. 10.

62 Cancer porcellanus; Fabric. n. 11. femina? C. anatum; Herbst, tab. 2. fig. 19.

63 Cancer cancellus; Herbst. tab. 2. fig. 20.

64 Cancer Chiragra; Fabric. n. 93.

65 Hippa dorsipes; Fabric. n. 5.

66 Squilla mantis; Fabric, n. 2. varietas parum diversa.

67 Cancer fornicatus; Fabric, n. 50.

68 Cancer Erinaceus; Fabric, n. 75.

69 Cancer superciliosus; Fabric. n. 77. 70 Cancer dodecos; Linn. sp. 38.

71 Cancer lunaris; Herbst tab. 6. fig. 44?

72 Cancer pogurus; Fabric. n. 49.

73 Cancer muricatus; Fabric. 71.

74 Cancer Ovis; Fabric. n. 70.

Vermes Mollusca.

Gen. anim. 298. Afterias; Linn. syst. nat. ed. 12.

pag. 1098. ed. 13. pag. 3169.

7.5 After. papposa; Linn. sp. 2. var. major.

76 Ejusdem varietas minor.

77 Eadem junior alba.

78 Eadem junior rubra.

79 Eadem adulta varia.

80 Ejusdem varietas radiis undecim.

81 Asterias rubens; Linn. sp. 3. var. a, aculeata, radiis 5.

82 Asterias rubens; Linn. sp. 3. var. b. setosa, quatuor exemplaria vix diversa, omnia radiis quinis,

83 Asterias rubens; Linn, sp. 3. setosa, radiis 6.

84 After granularis; Gmel. sp. 28.

85 After. lavigata; Linn. sp. 10.

86 Aster. aurantiaca; Linn. sp. 8. duo exemplaria.

87 After, endeca; Gmel sp. 22.

88 Ejusdem varietas? radiis 8.

89 After. ophiura; Linn. sp. 11. var. violacea.

90 After, violacea; Linn. sp. 11. var. alba.



